

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

9000 series Smart LED TV

32PFL9606
37PFL9606
40PFL9606
52PFL9606
46PFL9706



Нұсқаулық

PHILIPS

Барлық құқыктары корғалған. Техникалық сипаттамалары ескертсіз өзгеріледі. Сауда белгілер Koninklijke Philips Electronics N.V компаниясының немесе олардың түсті іелерінің мешіті болып табылады. Philips компаниясы бұрын берілген жабықтарды тиісінше реттеуге міндетті болмай өнімдерді кез келген уақытта өзертү құбыны сактайды.

Осы нұсқаулықтағы материал жүйенін мақсатты қолданысна сай деп есептеледі. Егер өнім немесе оның жеке модульдері, не болмаса процедуралары осында көрсетілгеннен басқа мақсаттарға қолданылса, олардың жаразымызы және сәйкестігі күтпелү тиіс. Philips компаниясы материалының ешкандай Құрама штаттар патенттеріне қашыу келмейтіндінге кепілдік береді. Эрі қарай ешкандай кепілдік айтылмайды немесе қолданылмайды. Philips компаниясы осы құжат мазмұндығы ешкандай кате үшін немесе құжат мазмұнының нәтижесіндегі ешкандай проблемаларға жауапта болып табылмайды. Philips компаниясына қатысты көзделер түзетіліп, Philips компаниясының коддау веб-торабында көп ұзамай жарияланады.

Кепілдік шарттары

- Жарапаттау қаупі, теледидарға закым немесе кепілдікті бұзу қаупі бар! Теледидарды ешқашан өзініз жәндеуге әрекет етпеніз.
- Теледидар мен құрал-жабықтардың өндіруші көрсеткен мақсаттарға ғана пайдаланыныз.
- Теледидардың артындағы сактандыру белгісі ток соғу қаупін көрсетеді. Теледидар қақпазын ешқашан алмаңыз. Қызмет көрсету не жәндеу жұмыстары орындау үшін Philips тұтынушылардың коддау орталығына әркашан хабарласыныз.
- Осы нұсқаулықта нақты тыйым салынған әрекеттер немесе нұсқаулықта ұсынылған не рұқсат етілемеген реттеу немесе жинау тәртіппері кепілдікті жарамсыз етеді.

Пиксель сипаттамалары

Бұл СҚД өнімінде түсті пиксelderdeң жоғары саны бар. Онда 99,999% немесе одан көп тиімді пиксelder болса да, кара нүктелер немесе ашық нүктелер (қызыл, жасыл немесе кек) экранда тұрақты түрде пайдада болуы мүмкін. Бұл дисплейдің (жалпы өндірістік стандарттарда) құрылымдық сипатты болып табылады және ол ақаулық емес.

Тегін бағдарламалық жасақтама

Бұл теледидарда тегін бағдарламалық жасақтама бар. Philips бағдарламасы осы құжат арқылы түсті лицензияларда осындағы ұсыныс сұралатын буд өнімдерді қолданылған авторлық құқыктармен корғалған тегін бағдарламалық жасақтама бұмалары үшін толық тиісті баставылдық кодтың кешірмесін сұраған жағдайда жеткізуі ұсынады. Бұл ұсыныс осы малиметтердің алған кез келген адамға өнім сатып алынғаннан кейін үш жылға дейін жарадамы болып табылады. Баставылдық кодты алу үшін, open.source@philips.com электрондық пошта пайдаланбауды тәндасаныз немесе осы электрондық пошта мекенжайына хат жібергеннен кейін бір апта шілде ауды құтпау алмасын, көлесі мекенжайға ағылышын тілінде жазыныз:

Open Source Team, Philips Electronics
Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600
AE Eindhoven, The Netherlands

Хатынға ұқытывы құтпау алмасын, жоғарыдағы электрондық пошта мекенжайына электрондық пошта хабарламасын жіберінiz. Лицензиялар мәтіні мен осы өнімде қолданылған тегін бағдарламалық жасақтамага арналған құтпаулар бөлек паракта беріледі.

Электромагниттік өріспен (ЭМФ) сәйкестік

Koninklijke Philips Electronics N.V. тұтынушыларға арналған, басқа электрондық күрьықтар сияқты, негізінде, электр магнитті сигналдар шығаратын және қабылдайтын кабілеті бар көп өнімдер жақсайды және сатады. Philips компаниясының басты қағидаларының бірі — өнімдерге қатысты барлық денсаулық және қауіпсіздік шараларын жүзеге асыру, қолданылатын занды талаптардың барін сай болу және өнімдерді шығару кезіндегі қолданылған ЭМФ стандарттарынан сай болу. Philips компаниясы денсаулық көрі асерлері жок өнімдерді дамыту, жаңа және сату бағытын ұстанады. Өнімдер белгіленген мақсатта пайдаланылса, қазірі таңдағы ғылыми дәлелдердеге сәйкес, оларды қолдану қаупісіз екенин Philips компаниясы растайды. Philips компаниясы халықаралық ЭМФ және қауіпсіздік стандарттарын дамытуда бесенең рөл аткарып, Philips компаниясының өз өнімдерінде алдыңыз тұтастыры үшін стандарттауды әрі қарай дамытуға катысунан мүмкіндік береді

ЭМС ережесі

- Сәйкестікте электромагниттік сәйкестік (EMC) директивасына (2004/108/EC) сай сақтау үшін, осы өнімнің құат ашасы құат сымынан алынбасу тиіс.
- Аппарат DLNA/Net TV режимінде қалпына келтірілмеген жағдайда, пайдалануышы интervенциясы қажет болады.

Copyright

Windows Media — Microsoft корпорациясының тіркелген сауда белгісі немесе Америка Құрама Штаттарында және/немесе басқа елдерде сауда белгісі.

Dolby Laboratories компаниясынан алынған лицензия бойынша өндірілген «Dolby» және қос «D» тәнбасы — Dolby Laboratories компаниясының сауда белгілері.

DLNA®, DLNA логотипі және DLNA CERTIFIED® — Digital Living Network Alliance корпорациясының сауда белгілері, қызмет көрсету немесе сертификаттаған белгілері.

HDMI, HDMI логотипі және High-Definition Multimedia Interface — HDMI licensing LLC компаниясының сауда белгілері не Америка Құрама Штаттарында және басқа елдерде тіркелген сауда белгілері.

Барлық басқа тіркелген және тіркелмеген сауда белгілері олардың тиісті іелерінің мешіті болып табылады.



SDHC Logo is a trademark of SD-3C, LLC.

Мазмұны

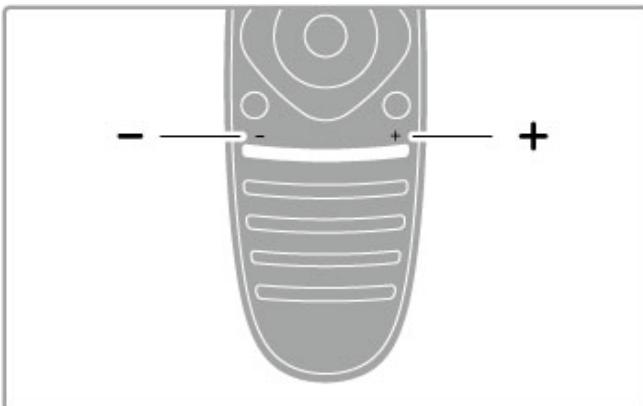
1	Жұмысты бастау	4
1.1	ТД шолу	4
1.2	Орнату	8
1.3	Теледидардағы түймелер	10
1.4	Теледидарды тіркеніз	12
1.5	Анықтама және қолдау	13
2	Теледидарды пайдалану	14
2.1	Қашықтан басқару құралы	14
2.2	Мәзірлер	17
2.3	Теледидар көру	19
2.4	Үш өлшемді бейнені көру	23
2.5	Жалғанған құрылғыны көру	25
2.6	Субтитрлер және тідер	26
3	Косымша ақпарат...	27
3.1	Net TV	27
3.2	Интерактивті теледидар	30
3.3	Телемәтін	31
3.4	Бейнелер, фотосуреттер мен әндер	33
3.5	USB құрылғысына жазу	35
3.6	Ойындар	37
3.7	Құлыптар мен таймерлер	38
4	Реттеу	39
4.1	Сурет және дыбыс	39
4.2	Ambilight	41
4.3	Channels (Арналар)	43
4.4	Желі	45
4.5	Құрылғылар	47
4.6	Әмбебап пайдалану	49
4.7	Бағдарламалық құрал	50
5	Косылыштар	51
5.1	Алғашқы косылыштар	51
5.2	Кабельдер туралы	52
5.3	Құрылғылар жалғау	54
5.4	Одан да көп құрылғыларды қосыңыз	63
5.5	Желі	67
5.6	SD картасы	68
5.7	Ортақ интерфейс САМ	69
6	Ақаулықтарды шешу	70
6.1	Байланыс ақпараты	70
6.2	Теледидар және қашықтан басқару құралы	71
6.3	Телеарналар	72
6.4	Сурет және дыбыс	73
6.5	Құрылғылар	75
6.6	Бейнелер, фотосуреттер мен әндер	76
6.7	Желі	77
7	Ерекшеліктер	78
7.1	Бағдарламалық құрал	78
7.2	Қоршаған ортага қауіпсіз	79
7.3	Күат және қабылдау	81
7.4	Дисплей және дыбыс	82
7.5	Дисплей ажыратыымдылықтары	83
7.6	Мультимедиа	84
7.7	Байланыс мүмкіндігі	85
7.8	Өлшемдері және салмақтары	86

Индекс 87

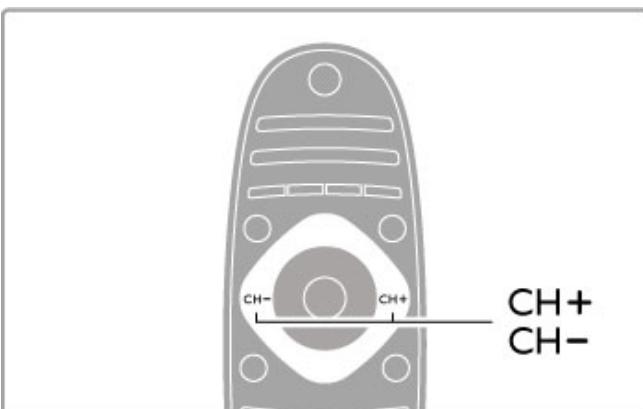
1 Жұмысты бастау

1.1 ТД шолу

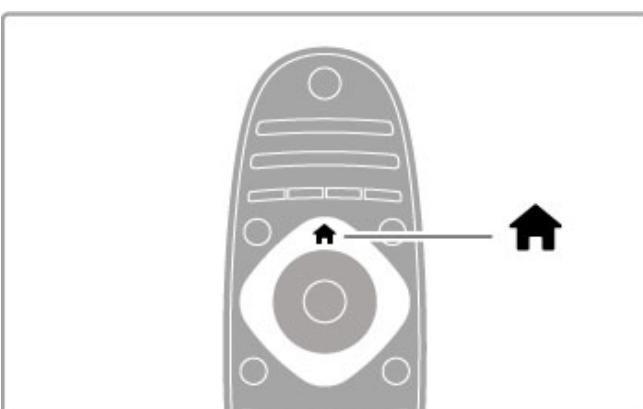
Қашықтан басқару құралы



Дыбыс деңгейін реттейді.



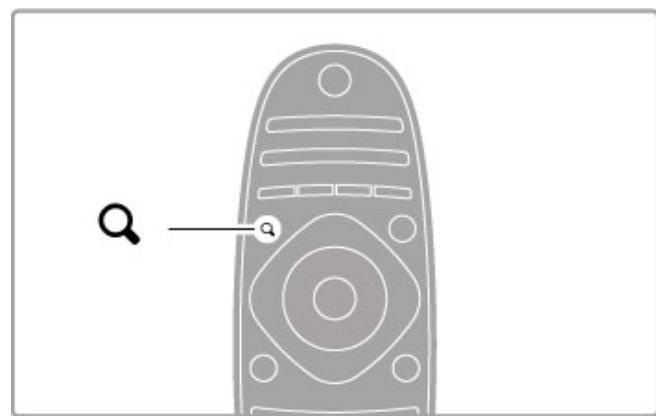
Теледидар арналарын аудиостырады.



Негізгі мәзірді ашады немесе жабады.

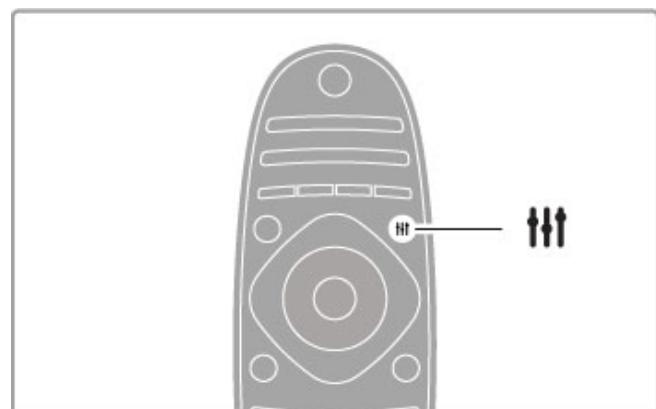
Теледидарды пайдаланудың бастапқы нүктесі болып табылатын Негізгі мәзірді ашыныз.

Негізгі мәзірінде, теледидар көру (**Теледидар көру**) немесе жалғанған DVD ойнатқышындағы фильмді көру сияқты теледидар әрекеттерін қосуға немесе тоқтатуға болады.



ТАБУ мәзірін ашады немесе жабады.

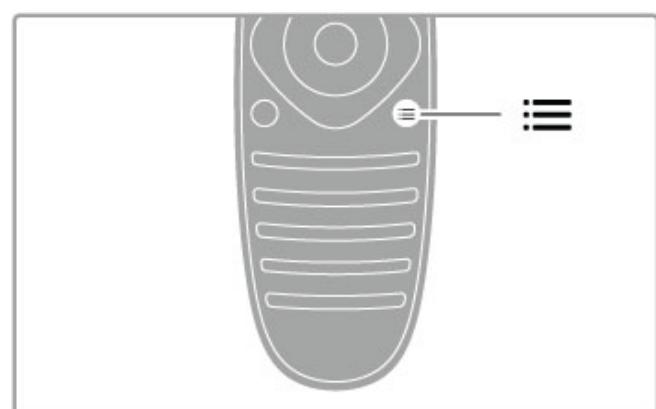
Теледидар арқылы компьютерінде пайдаланып, телеарналады немесе бейнелер мен әндер тізімін көріп жатқанда, Табу мәзірін ашып **арналар тізімін** ашыныз.



РЕТТЕУ мәзірін ашады немесе жабады .

Сурет және дыбыс параметрлерін жылдам реттеу үшін, Реттеу мәзірін ашыныз.

Зерделі сурет параметрін ойын ойнауға өте ынғайлы **Ойын** параметріне орнатуға болады немесе теледидар динамиктерінің Зерделі дыбыс параметрін өзгертуге болады.



ОПЦИЯ мәзірін ашады немесе жабады.

Опциялар мәзірін ашып теледидарда көріп жатқан бағдарламаға немесе теледидар арқылы істеліп жатқан әрекетке қатысты опциялық параметрлерді таңдаңыз.

Бір арнаны көріп жатқанда, оны таңдаулы арна етіп белгіленіз немесе фотосуреттердің слайд көрсетілімін көріп жатқанда, көрсетілімді тоқтатыңыз.



Кері ↪.

Кері параметрінің көмегімен алдыңғы теледидар арнасына, ал мәзірде бір қадам кері қайтуға болады.



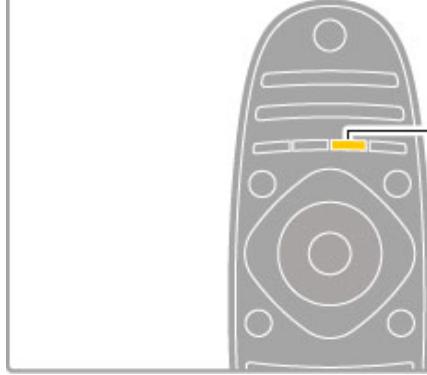
Қызыл

Қызыл перненің көмегімен қызыл опцияны тандауға, сондай-ақ сандық **Интерактивті ТВ** қызметін немесе теледидардың кейір көрсетілім клиптерін ашуға болады.



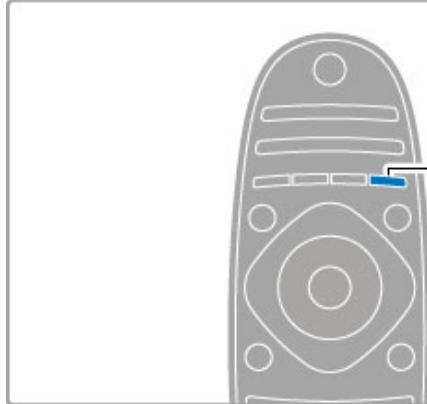
Жасыл

Жасыл перненің көмегімен жасыл опцияны немесе **Жаңғырық параметрлерін** тандауға болады.



Сары

Сары пернемен сары опция тандалады.



Көк

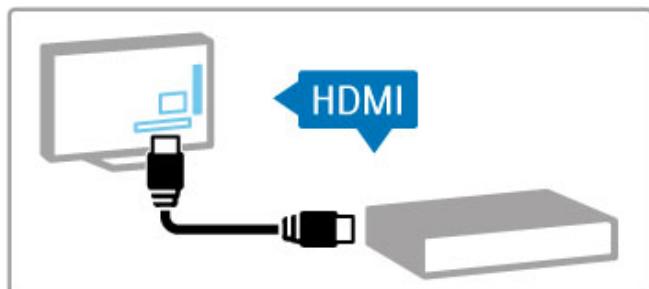
Көк пернемен көк опцияны таңдайсыз.

Қашықтан басқару құралы туралы қосымша ақпаратты **Анықтама > ТД пайдалану > Қашықтан басқару құралы > Шолу** тармағынан көруге болады.

Әйтпесе, **Q** Іздөу бетіне өтіп кез келген тақырыпты ізденіз.

Келесі ТД шолу параметрін тандау үшін, **▲** түймесін басыңыз.

Құрылғыларды жалғау



DVD, Blu-ray диск ойнатқышын немесе ойын консолін жалғау үшін, **HDMI™** байланысын пайдаланыңыз.

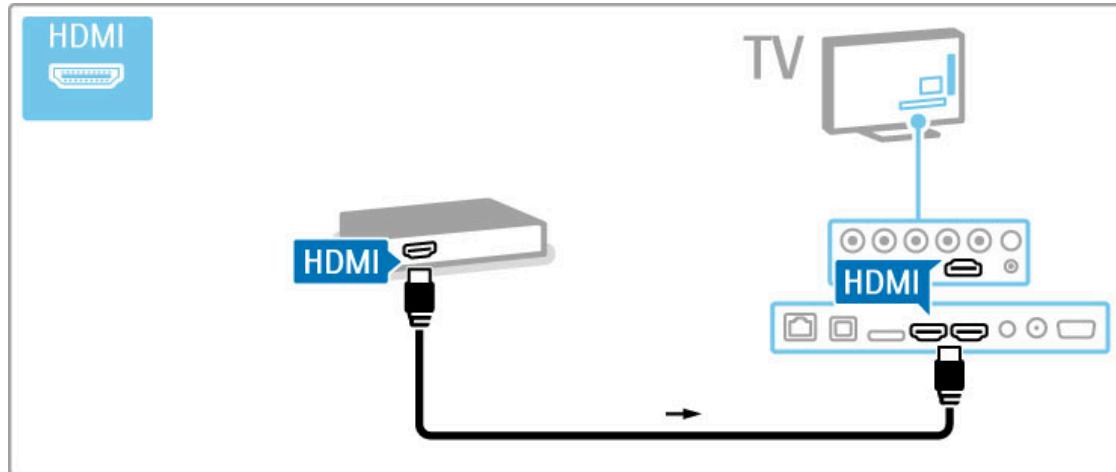
HDMI байланысы ең жақсы бейне және дыбыс сапасын береді, сондай-ақ құрылғыда **EasyLink** (HDMI-CEC) бар болса, теледидар құрылғыны Негізгі мәзіріне автоматтарты қосады.

Негізгі мәзіріне қосылғанда, бағдарламасын көру үшін, құрылғыны тандауға болады. Құрылғыда EasyLink болмаса немесе HDMI байланысы колданылмаған болса, **Құрылғы қосу** арқылы жалғанған құрылғыны Негізгі мәзіріне қосу керек.

«Кұрылғыларды қосу» туралы қосымша ақпаратты **Анықтама** > **ТД пайдалану** > **Мәзірлер** >  **Негізгі мәзір** тармағынан көруге болады.

EasyLink қызметін пайдалану туралы қосымша ақпаратты **Анықтама** > **ТД пайдалану** > **Қашықтан басқару құралы** > **Кұрылғыларды істету** тармағынан қараңыз.

Анықтама > **Байланыстар** тарауында осы сияқты суреттер ен жиі қолданылатын құрылғыларды жалғауға көмектеседі.



Жоғары айқындықты ТВ

Осы теледидар айқындығы жоғары бағдарламаларды көрсете алады, бірақ айқындығы жоғары теледидарды пайдалану үшін алдымен айқындығы жоғары бағдарламаларды алу қажет. Егер айқындығы жоғары бағдарламаларды көрмесеніз, бейне сапасы жай теледидардікінде болады.

Мыналар арқылы **HD TV** бағдарламаларын көрге болады . . .

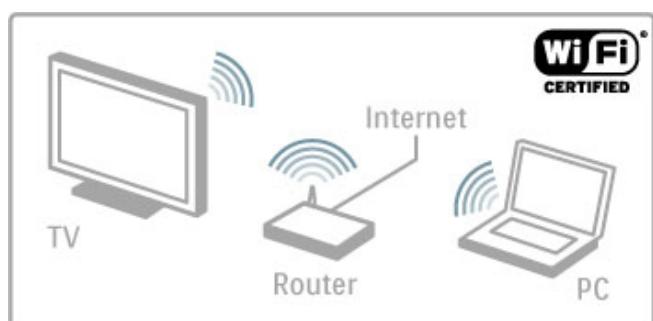
- Blu-ray диск ойнатқышы
- HDMI арқылы қосылған және HD бағдарламаларына жазылымы бар сандық HD ресивері
- Эзуе арқылы таралатын HD хабарлары
- сандық жеңіле HD мүмкіндігін ұсынатаң арналар
- HDMI арқылы жалғанған HD ойын консолі және HD ойнының ойнау

HD бейне клипі

HD телевизиясының тамаша айқындығын және бейне сапасын көру үшін, Негізгі мәзірінен айқындығы жоғары бейне клипі ойнатуға болады. **Негізгі** > **Реттеу** > **Көрсетілімдерді көру** (Реттеу мәзірінің екінші бетінде) тармағын таңдаңыз.

Қосымша ақпарат алу үшін, дилерге хабарласыңыз.
Елініңдеңі HD арналарының немесе провайдерлердің тізімі бар жиі койылатын сұраптарды көру үшін, www.philips.com/support торабына кіріңіз.

Желі және Net TV



Сымсыз үй желісі

Осы теледидарды үйдегі сымсыз желіге косса болғаны. Желілік кабельдің қажеті жок. Дербес компьютердегі суреттерді, бейнелерді мен музика файлдарын теледидар экранынан тамашалаңыз.

Желі туралы қосымша ақпаратты **Анықтама > Параметрлерді орнату > Желі** тармағынан қараңыз.



Net TV

Үй желісінде интернет байланысы болса, Net TV қызметіне жалғануға болады. Net TV желідегі фильмдерді, суреттерді, музыканы, ақпараттық ойын-сауық бағдарламаларын, ойындарды, т.б. ұсынады.

Net TV туралы қосымша ақпаратты **Анықтама > Қосымша ТД параметрлері > Net TV** тармағынан қараңыз.



Wi-Fi MediaConnect

Wi-Fi MediaConnect байланысын пайдаланып, фильмдер, музика немесе көрсетілімдер сияқты файлдарды ноутбуктен немесе компьютерден теледидарға үлкейтіп көрсетуге болады.

Wi-Fi MediaConnect туралы қосымша ақпаратты **Анықтама > Реттеу > Желі > Wi-Fi MediaConnect** тармағынан көруге болады.

1.2 Орнату

Түпқоймаға немесе қабырғаға орнату

Теледидар түпқоймасының түбінде теледидар динамиктері орнатылған. Дыбыс шығару үшін, түптің кабелін теледидарға жалғаныз. Дыбыс жақсы шығуы үшін, теледидарды қатты жерге орнатыңыз.

Қабырғаға орнату

Теледидар түпқоймасының түбі мен бағанасы көмегімен теледидарды қабырғаға орнатуға болады. Түп пен бағананы біріктіріп жан-жаққа бұрылатын етіп орнатының немесе тек түпті пайдаланып теледидарды қабырғаға жақын орнатыңыз.

Орнатудың барлық нұсқауларын теледидармен бірге жеткізілген Жұмысты бастаудың қысқаша нұсқаулығынан табасыз. Бұл нұсқаулық жоғалып қалса, оны www.philips.com сайтынан жүктеп алуға болады

Жүктеп алғынатын Жұмысты бастаудың қысқаша нұсқаулығын теледидардың өнім түрінің саны арқылы ізденіз.

Абайланыз

Теледидарды қабырғаға орнату үшін, арнағы тәжірибе қажет және оны тек білікті мамандар орындау керек. Теледидарды қабырғаға орнату теледидардың салмағына сәйкес қауіпсіздік стандарттарына сай болуы керек. Теледидарды орнатудан бұрын, сақтық шараларын оқыңыз.

Koninklijke Philips Electronics N.V. дұрыс орнатылмаға немесе апраттарға, зақымдауға алып келетін орнатуларға жаупапты емес.

VESA ақпараты

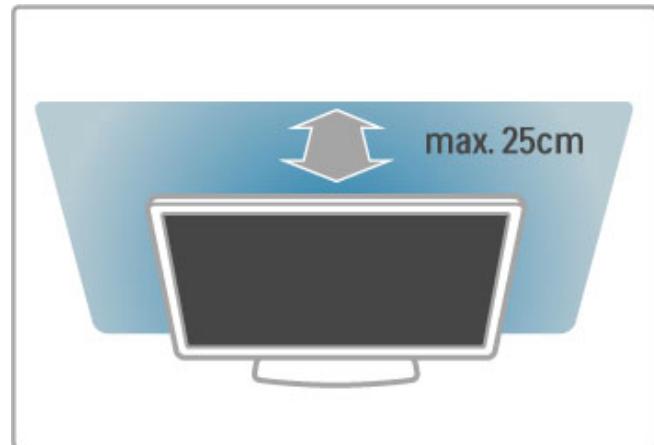
Бұл теледидар VESA үйлесімді қабырғаға орнату кронштейні үшін дайындалған (жинаққа кірмейді).

Кронштейнді сатып алу VESA кодтары:
VESA MIS-F 200,100,M6

Ұзындығы суретте көрсетілген бұранданы пайдаланыңыз.

Теледидарды орналастырmas бұрын сақтық шараларын оқып шығыңыз.

- Теледидарды экранына жақын тікелей түспейтін жерге орналастырыңыз.
- Ambilight әсерін жақсарту үшін бөлмедегі жарыкты азайтыңыз.
- Ambilight әсерін жақсарту үшін теледидарды қабырғадан 25 см-дей алыс етіп орналастырыңыз.



Теледидарды ынғайлы көру қашықтығына орналастырыңыз. Көзді ауыртпай, айқындығы жоғары теледидар бейнесін немесе кез келген бейнені көрініз. Жақсы және демалып отырып көру үшін, теледидардың дәл алдынан «сүйікті орын» тауып алыңыз.

Теледидарды көрудің ең колайлы қашықтығы экран диагоналінің үш еселік өлшеміне тең. Отырған кезде, көз экранының орта тұсымен бір деңгейде болуы тиіс.

Дыбыс жақсы шығуы үшін, теледидарды қатты жерге орнатыңыз.

Қауіпсіздік

Нұсқаулардың барлығын теледидарды пайдаланбас бұрын оқып, түсініп алыңыз. Нұсқауларды қадағалаамау нәтижесінде зақым пайда болса, кепілдік күшін жояды.

Ток соғы немесе өрт қаупі бар!

• Теледидарды жаңырыдың астында қалдырманың немесе суға тигізбеніз. Теледидардың жаңына гүл құмырасы сияқты ыдыстарды қойманыз. Теледидардың үстіне немесе ішіне кез келген сыйықтық төгіссе, теледидарды дереу розеткадан ажыратыңыз. Теледидарды пайдаланбас бұрын, Philips компаниясының тұтынушыларды колдау орталығына хабарласып текстерліп алыңыз.

• Теледидарды, қашықтан басқару құралын немесе батареяларды қатты ыстықта тастамаңыз. Оны ешқашан жанған шырактарға, ашық жалынға немесе күн сәулесін қоса ыстық көздерге қойманыз.

• Теледидардың желдету тесіктеріне немесе басқа ашық жерлеріне заттар салмаңыз.

• Қуат сымының үстіне ауыр зат қойманыз.

• Қуат ашаларына күш түсірменіз. Бос қуат ашалары электр тежелуіне немесе отқа себеп болуы мүмкін. Теледидар экранын айналдырғанда, қуат сымының керілмейтіндігін қамтамасыз етіңіз.

• Қуат сымын ажыратқанда, сымнан емес штепсельдік ұштан тартыңыз. Штепсельдік ұшқа кез келген уақытта қол жететінін тексерініз.

Теледидарды орналастыру

Жарақаттау немесе теледидарға зақым келу қаупі!

- 25 кг-нан ауыр болатын телевизорды екі адам көтеріп, тасымалдауды керек.
 - Теледидарды тек берілген түпкіомаға орнатыңыз. Түпкіоманы теледидарда мықтап бекітіңіз. Теледидарды оның және түпкіоманың салмағын көтеретін жазық, тегіс жерге орнатыңыз.
 - Теледидарды қабырғаға орнатқан кезде қабырғаның теледидар салмағына шыдайтынына көз жеткізіңіз. Kopinklijke Philips Electronics N.V. компаниясы кате орнатудың нәтижесінде болған жазатайым оқиға, дene зақымы немесе мұліктік залалға жауапты емес.
 - Бұл өнімнің бөліктері шыныдан жасалған болуы мүмкін. Жаракат немесе зақым жағдайларын болдырмау үшін, абайласпұстаныңыз.

Теледидарды зақымдау қаупі бар!

Теледидарды қуат көзіне жалғамас бұрын, қуат кернеуінің теледидардың артына басылған мәнге сәйкес келетіндігін тексерініз. Кернеу басқаша болған жағдайда теледидарды ешқашан қуат көзіне коспаныз.

Балаларды жарақаттау қаупі бар!

Теледидардын күлап, балаларды жаракаттауына жол бермей ушін мына сактандыру шараларын орындаңыз:

- Теледидарды сырғанап, тұрмайтын шуберек немесе басқа материал жабылған жерге ешқашан қоймаңыз.
 - Теледидардың ешқандай бөлігінің орнатылған жерден салбырап тұрмаганын тексеріңіз.

- Теледидардың кітап шкафы сиякты ұзын жиһазға теледидар мен жиһазды қабырғаға немесе қолайлы жерге бекітпей койманыз.
 - Балаларды теледидарға жету үшін жиһазға мінуден қауіп-кательлер болатыны туралы хабардар етіңiz.

Батареяларды жұтып қою қаупі бар!

Кашықтан басқару құралында кішкентай балалар оңай жүтіп коятын тиын тәріздес батареялар болуы мүмкін. Бұл батареяларды балалардан әрдайым аулақ ұстаныз!

Қатты қызып кету қаупі бар!

Теледидарды тар жерге орнатуға болмайды. Теледидардың айналасынан ауа алмасуы үшін кем дегенде 10 см қалдырыныз. Перде немесе басқа заттардың теледидардағы ауа алмасу тесіктерін жауып қалмауын қадағаланыз.

Найзағай

Найзагай ойнайтын кезде теледидарды қуат көзінен ажыратып, антеннаны сұрыныңыз. Найзагай ойнап тұрғанда, теледидардың ешбір бөлігіне, қуат сымына немесе антенна кабеліне тименіз.

Есты қабілетін зақымдау қаупі бар!

Күлакқаптарды жоғары дыбыс деңгейінде немесе ұзак уақыт пайдаланбаңыз.

Төмөн температура

Егер теледидар 5°C немесе 41°F мәнінен төмөн температурада тасымалданса, теледидарды құат көзіне жалғамастан бұрын, оны корабынан шығарып алып, теледидардың температурасы бөлме температурасымен сәйкес келгенше қутініз.

- Теледиадарды тазалар алдында міндетті түрде өшіріңіз.
 - Теледиадар мен жақтауларын жұмсақ, дымқыл шуберекпен тазалаңыз. Теледиадарға спирт, химиялық заттар немесе тұрмыстық тазалағыштар сиякты заттарды қолданбаңыз.
 - Пішінінің бұзылуын және түсінің онын болдырмау үшін мүмкіндігінше су тамшыларын тез сұртіп тұрыңыз.
 - Мүмкіндігінше қозғалыссыз кескіндерді көп тұргызыбандыз. Қозғалыссыз кескіндер дегеніміз - экранда көп уақыт бойы тұратын кескіндер. Қозғалыссыз кескіндерге экран мәзірлері, қара жолактар, уақыт дисплейлері, т.б. жатады. Егер қозғалыссыз кескіндерді пайдалану керек болса, экран закымданбау үшін экран контрасты мен жарықтыбын азайтыңыз.

Температура және ылғалдылық

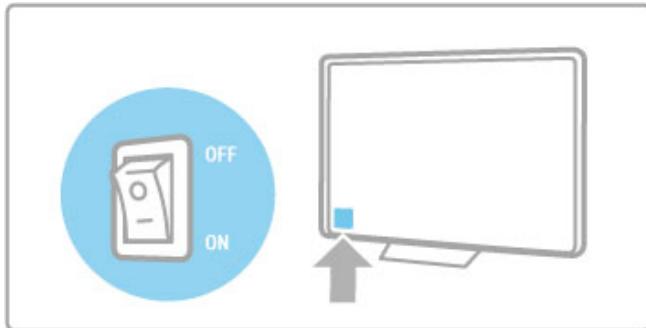
Сирек жағдайларда, температура мен ылғалдылыққа байланысты теледидаңдың алдыңғы әйнегінің (кейбір үлгілерде) ішкі жағында аздап ылғал жиналуы мүмкін. Үлған жол бермеу үшін, теледидаңды күн сәулесі тікелей түсетін, температурасы жоғары немесе ылғалды жерде сактамаңыз. Жиналған ылғал теледидаң бірнеше сағат бойы істегендегі өздігінен жоғалып кетеді. Ылғал теледидаңды закымдамайды немесе бұзбайды.

Күтім

1.3 Теледидардағы түймелер

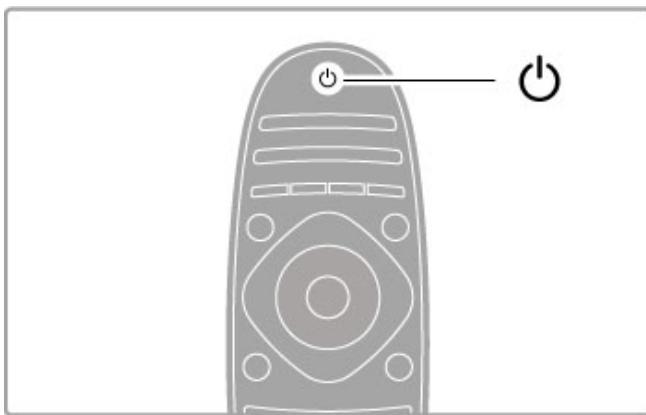
Қуат қосқышы

Теледидардың оң жағындағы қуат қосқышының көмегімен теледидарды қосыныз немесе өшіріңіз. Өшірулі болғанда, теледидар энергия тұтынбайды.



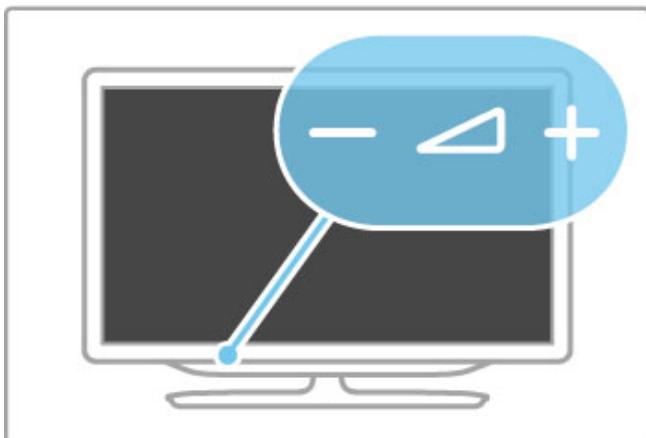
Қызыл көрсеткіш жарыбы өшірулі болса, теледидарды қуат қосқышының көмегімен қосыныз.

Қызыл көрсеткіш қосылған болса (куту режимінде екенін білдіреді), қашықтан басқару құралындағы түймесін басып теледидарды қосыныз. Әйтпесе, куту режиміндегі теледидарды **CH+**, **CH-** немесе түймелерінің көмегімен қосуға болады. Теледидардың қосылуына бірнеше секунд кетеді.



Дыбыс деңгейі

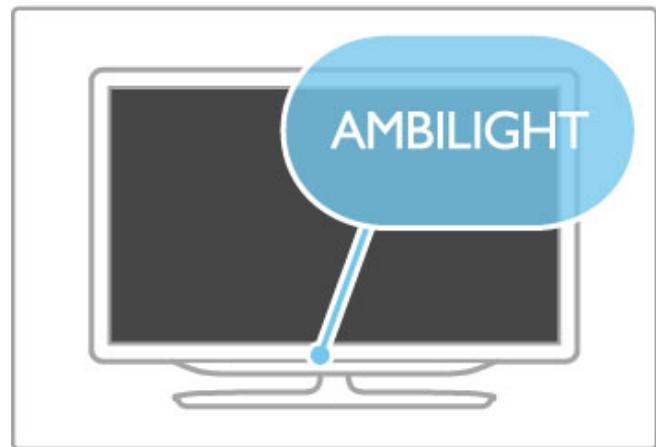
Дыбыс деңгейін реттеу үшін, (Дыбыс деңгейі) - немесе түймесін басыныз. Не болмаса, қашықтан басқару құралындағы немесе пернесін пайдаланыңыз.



Ambilight

Ambilight мүмкіндігін қосу немесе өшіру үшін, Ambilight түймесін басыныз.

Теледидар куту режимінде болғанда, Ambilight мүмкіндігін қосып, бөлмеде Ambilight LoungeLight әсерін жасауға болады. LoungeLight туралы қосымша акпаратты **Анықтама > ТД пайдалану > Ambilight пайдалану > LoungeLight** тармағынан көруге болады



Негізгі

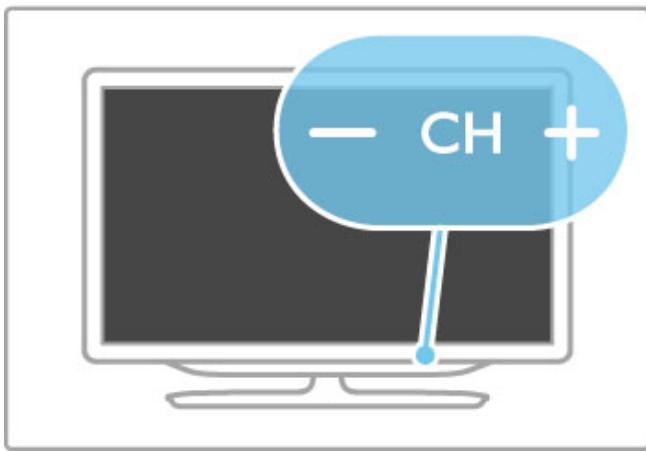
Экранда Негізгі мәзірді ашу үшін, (Негізгі) түймесін басыныз. Негізгі мәзірде жылжу үшін, теледидардағы Дыбыс деңгейі - немесе (солға немесе онға) және Арна - немесе (төмен немесе жоғары) пернелерін пайдалануға болады. Таңдауды растау үшін, қайтадан түймесін басыныз.

Негізгі мәзірі туралы қосымша акпаратты **Анықтама > ТД пайдалану > Мәзірлер > Негізгі** тармағынан көруге болады



CH Арна

Арналарды ауыстыру үшін, **CH** (Арна) - немесе түймесін басыныз. Не болмаса, қашықтан басқару құралындағы немесе пернесін пайдаланыңыз.



1.4 Теледидарды тіркеңіз

Осы затты сатып алынызбен құттықтаймыз және Philips компаниясына қош келдіңіз.

Теледидарды тіркеп, әртүрлі артықшылықтарды, соның ішінде толық қолдауды (жүктегендегі қоса), жана өнімдер туралы ақпарат алу, арнайы ұсыныстар мен женілдіктер, сыйлықтар ұтып алу және тіпті жана өнімдер туралы арнайы сауалнамаларға катысу мүмкіндіктерін пайдаланыңыз.

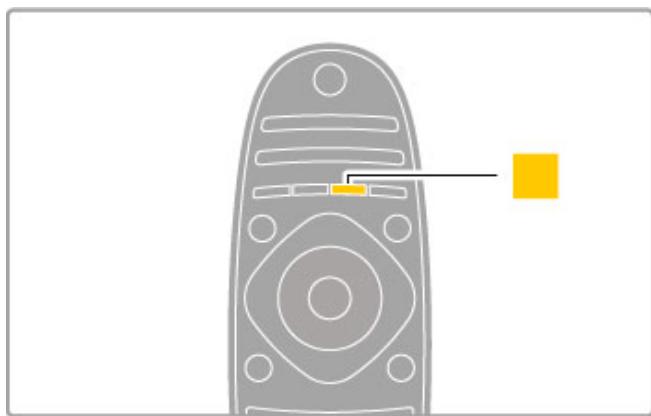
www.philips.com/welcome торабына өтіңіз.

1.5 Анықтама және қолдау

Анықтама және іздеу бөлімін пайдалану

Нұсқаулық

Анықтама параметрін Негізгі мәзірінен ашуға болады. Көп жағдайларда, Анықтама параметрін тікелей ашу немесе жабу үшін, қашықтан басқару құралындағы **Сары** түймені басуға болады. Телемәтін сияқты кейбір әрекеттер үшін түсті түймелердің арнайы функциялары болады және олар Анықтама параметрін ашпайды.



Анықтама нұсқауларын орындауда бұрын, Анықтама параметрін жабыңыз. Анықтама параметрін жабу үшін, **Сары** түймені немесе түймесін басыңыз. **Сары** түйме қайта басылғанда, Анықтама жабылған бетте ашылады.

Q Izdey

Анықтама параметрінен керекті тақырыпты табу үшін, **Q Izdey** мүмкіндігін пайдаланыңыз. Жылжу түймелерінің көмегімен тізімнен тақырыпты таңдалап, **OK** түймесін басыңыз. Ізделудегі тақырып бірінші бетте көрсетілмеуі мүмкін, бірнеше бет кейін көрсетілуі мүмкін. Келесі бетке өту үшін, түймесін басыңыз.

Желідегі қолдау қызметі

Philips теледидарына қатысты кез келген мәселені шешу үшін, желідегі қолдау қызметін пайдалануға болады. Тілді таңдал, өнімнің үлгі нөмірін енгізуге болады.

www.philips.com/welcome торабына өтіңіз.

Қолдау қызметінің торабында елініздің бізге хабарласуға арналған телефон нөмірін, сондай-ақ жиі қойылатын сұрақтарға жауаптарды табуға болады.
Теледидардың жана бағдарламалық құралын немесе компьютерде оку үшін, нұсқаулықты жүктеп алуға болады.
Ерекше сұрақты электрондық пошта арқылы жіберуге болады, кейбір елдерде, біздің серіктеріміздің біреуімен желіде сөйлесуге болады.

Philips компаниясына хабарласу

Қолдау алу үшін, елініздегі Philips тұтынушыларды қолдау жедел желісіне қонырау шалуға болады. Телефон нөмірін теледидармен бірге берілетін басып шығарылған құжаттамадан табуға болады.
Не болмаса, www.philips.com/support веб-торабымызға кірініз

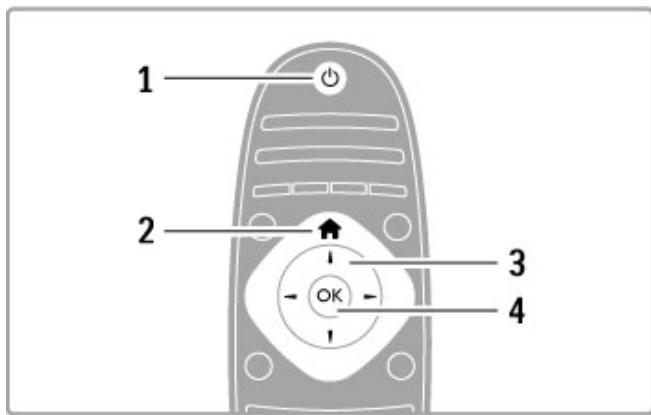
Теледидардың модель нөмірі және сериялық нөмірі

Теледидардың үлгі нөмірі және сериялық нөмірі сұралуы мүмкін. Бұл нөмірлерді ораманың немесе теледидардың артқы яки төменгі жағындағы жапсырмасында табуға болады.

2 Теледидарды пайдалану

2.1 Қашықтан басқару құралы

Шолу



1 Standby (Күту) режимі ⏻

Теледидарды қосады немесе қайтадан күту режиміне қайтарады.

2 Home (Негізгі) мәзірі ⌂

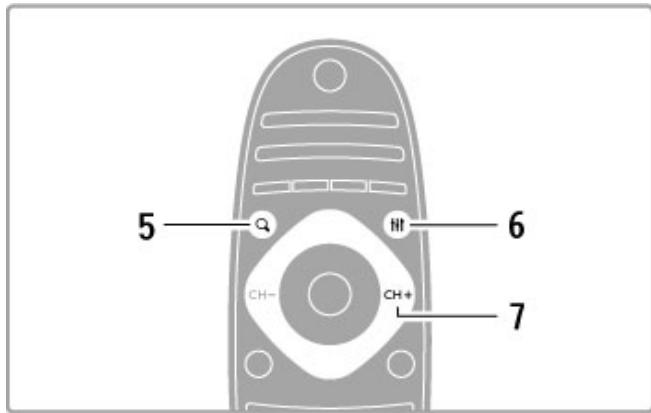
Home (Негізгі) мәзірді ашады немесе жабады.

3 Жылжу пернесі

Жоғары, төмен, солға немесе онға жылжытады.

4 OK пернесі

Тандалған тармақты іске қосады.



5 Find (Табу) Ⓛ

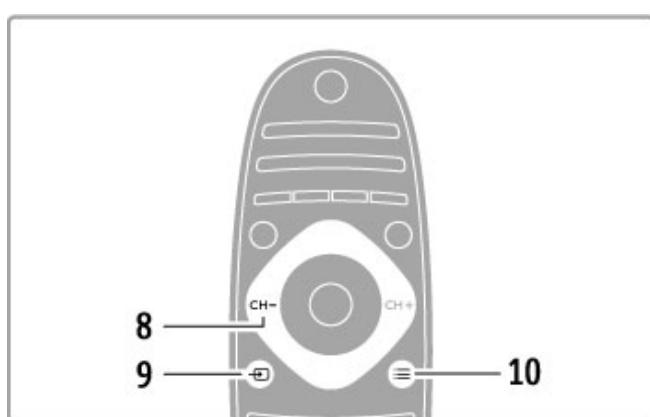
Арналар тізімін немесе фотосуреттердің, әндердің немесе фильмдердің тізімін ашады немесе жабады.

6 Adjust (Реттеу) ⌂

Бейне, дыбыс, Ambilight немесе 3D мүмкіндіктерінің ең жиі қолданылатын параметрлерін ашады немесе жабады.

7 CH+ / Келесі ►

Келесі арнаға, бетке немесе тарауға өткізеді.



8 CH- / Алдыңғы ►

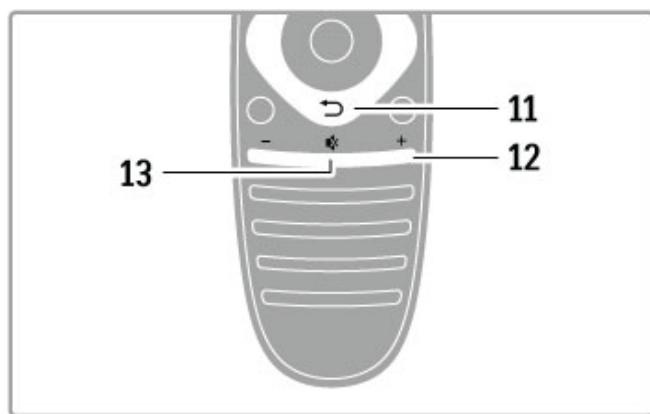
Алдыңғы арнаға, бетке немесе тарауға өткізеді.

9 Source (Кез) ⌂

Тікелей теледидар байланысына аудистырып қосады.

10 Options (Опциялар) ⌂

Опциялар мәзірін ашады немесе жабады.



11 Кері ↵

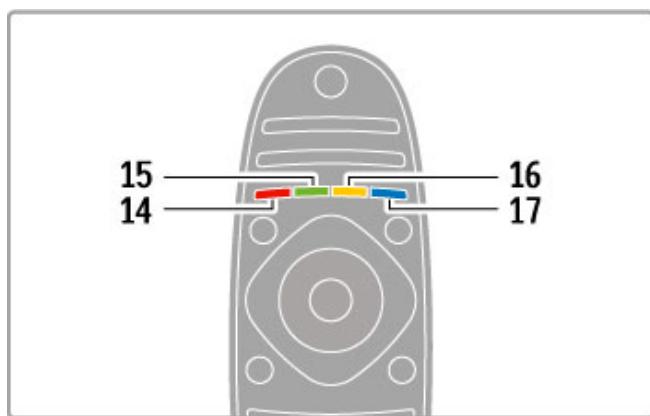
Алдыңғы арнаға оралады. Параметрді өзгертпестен мәзірден шығады. Алдыңғы Телемәтін немесе Net TV бетіне оралады.

12 Дыбыс деңгейі ▲

Дыбыс деңгейін реттейді.

13 Дыбысты өшіру ⚡

Дыбысты өшіреді немесе қалпына келтіреді.



14 Қызыл түсті перне

Интерактивті телевизия қызметін ашады немесе Телемәтін бетін таңдайды.

15 Жасыл түсті перне

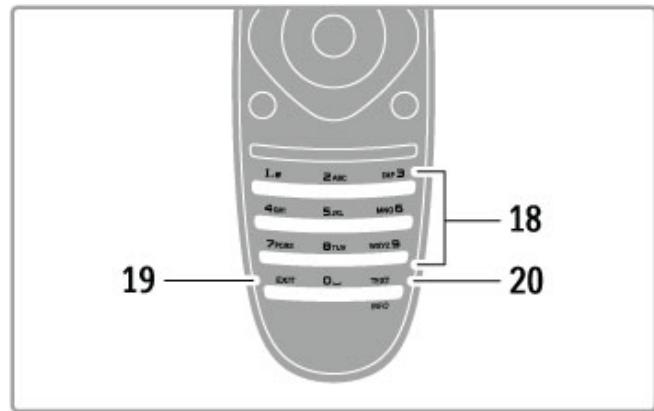
Жаңырық параметрлерін ашады немесе Телемәтін бетін таңдайды.

16 Сары түсті перне

Телемәтін бетін таңдайды.

17 Көк түсті перне

Телемәтін бетін таңдайды.



18 Сан пернелері мен мәтін териу пернелері

Теледидар арнасын тікелей таңдайды немесе мәтінді енгізеді.

19 Шығу

МНР қолданбасынан шығады.

20 Телемәтін / Ақпарат

Мәтінді ашады немесе жабады. / Осы пернені 4 секунд басып төмөндеғі бағдарламалар туралы ақпаратты ашыңыз немесе жабыңыз.

Құрылғыларды істету

Теледидардың қашықтан басқару құралы арқылы да жалғанған құрылғыны басқаруға болады. Құрылғыда EasyLink (HDMI-CEC) мүмкіндігі болып, қосылған болуы керек. Соңдай-ақ, құрылғы HDMI кабельдің көмегімен жалғанған болуы керек.

EasyLink құрылғысын басқару

Бұндай құрылғыны теледидардың қашықтан басқару құралымен істету үшін, құрылғыны (немесе оның әрекетін) негізгі мәзірде таңдал, **OK** түймесін басыңыз. пернесінен **ADJUST** (Реттеу) пернесінен және **OPTIONS** (Опциялар) пернесінен басқа барлық пернелердің пәрмендері құрылғыға жіберіледі.

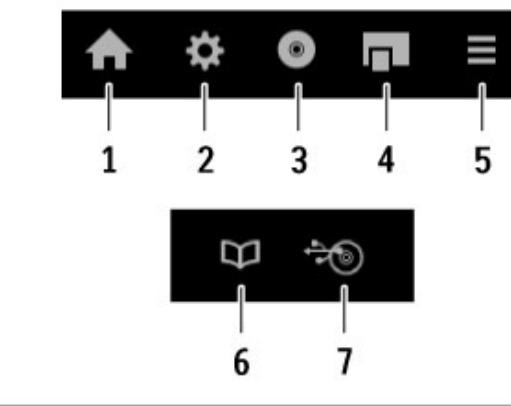
Қайтадан теледидарға аудыстырып қосу

Қашықтан басқару құралын теледидарды басқаратын етіп қайта аудыстырып қосу үшін, (Негізгі мәзір) түймесін басып, **Теледидар көрү** пәрменін таңдаңыз да, **OK** түймесін басыңыз.

Құрылғы түймелерін көрсету

Құрылғыны істеткенде, теледидардың қашықтан басқару құралындағы кейбір пернелерді пайдалану мүмкін болмайды. Бұл пернелерді теледидардан таңдау мүмкін болуы үшін, **OPTIONS** (Опциялар) пернесін басып, **Құрылғы пернелерін көрсету** пәрменін таңдаңыз. Керекті пернені таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Құрылғы пернелерін жасыру үшін, (Кепі) пернесін басыңыз.



Жалпы, бұл пернелер келесі құрылғы мәзірлерін ашады:

- 1 Негізгі мәзірі.
- 2 Реттеу мәзірі.
- 3 Диск мәзірі (диск мазмұны).
- 4 Қалқымағы мәзір.
- 5 Опциялар мәзірі.
- 6 Бағдарламалар нұсқаулығы.
- 7 Мультимедиа таңдау.

Бір рет түртіп ойнату

EasyLink HDMI-CEC құрылғысына диск салып, құрылғыдағы **Ойнату** пернесін басыңыз. Теледидар күту режимінен қосылып, дискині ойната бастайды.

Жүйенің дыбысын басқару

EasyLink аудио жүйесі жалғанса, теледидардың дыбысын аудио жүйесінен шығаруға болады. Теледидар динамиктері автоматтa түрде өшеді. Аудио жүйесінің дыбыс деңгейін теледидардың қашықтан басқару құралымен реттеуге болады.

"Surround" режимі

Philips компаниясының соңғы өнімдерінде құрылғының көлемді дыбыс параметрін теледидардан өзгертуге болады. Бұл параметрді өзгерту үшін, **ADJUST** (Реттеу) пернесін басыңыз, **Көлемді режимін** таңдаңыз және **OK** түймесін басыңыз. **Келесі режиміндегі OK** түймесін басып құрылғыдағы пайдалануға болатын режимдерді аудыстырып қосыңыз.

Зерделі дыбыс

Philips компаниясының соңғы құрылғыларында Зерделі дыбыс параметрін теледидардан өзгертуге болады. Бұл параметрді өзгерту үшін, **ADJUST** (Реттеу) пернесін басыңыз, **Зерделі дыбыс** тармағын таңдаңыз және **OK** түймесін басыңыз. Дыбыс режимін тізімнен таңдаңыз.

Экран өшірүлі

Соңғы Philips аудио құрылғысы теледидарға тек дыбыс жіберсе, құрылғы теледидар экранын өшіріп қоюды ұсынуы мүмкін. Бұл хабар көрсетілгенде экранды өшіру үшін, **Экранды өшірү** пәрменін таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Экранды қайтадан қосу үшін, (Негізгі мәзір) пернесін басыңыз.

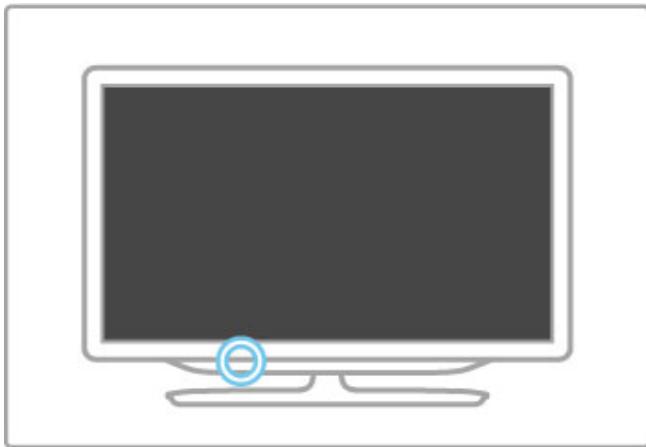
Жүйенің күту режимі

Теледидар мен барлық EasyLink құрылғыларын күту режиміне өткізу үшін, қашықтан басқару құралындағы пернесін басыңыз.

EasyLink туралы қосымша ақпаратты **Анықтама > Параметрлерді орнату > Құрылғылар > EasyLink HDMI-CEC** тармағынан көрүге болады.

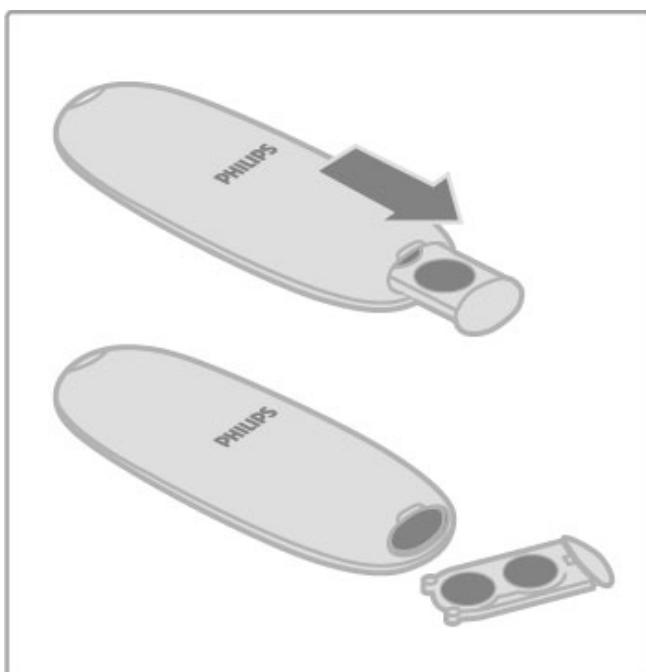
Инфрақызыл сенсор

Қашықтан басқару құралын әрдайым теледидардың алдыңғы жағындағы инфрақызыл сенсорға бағыттаңыз.



Батареялар

Қашықтан басқару құралының батареяларын аудыстыру үшін, қашықтан басқару құралының астындағы кішкентай науаны сырғытып ашыңыз. Екі тиын пішіндегі батареяны салыңыз (Түрі: CR2032 – 3V). Батареялардың + жағы (жоғарғы жағы) жоғары қарап тұрғанын тексеріңіз. Кішкентай науада + көрсеткіші бар.



Егер де қашықтан басқару құралын көпке дейін пайдаланбасаңыз, батареяларды алып тастаған жөн. Батареяларды пайдаланудың соңғы кезеңіне арналған директиваларға сәйкес тастаңыз. **Анықтама > Бастау > Реттеу > Пайдаланудың соңы** тармағындағы ақпаратты оқыңыз.

Тазалау

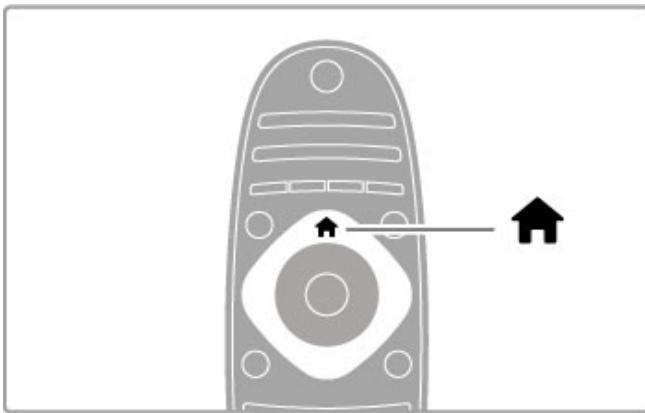
Қашықтан басқару құралы сыйылмайтын бетке қойылады.

Қашықтан басқару құралын тазалау үшін жұмысқаңыз ері дымқыл шүберек қолданыңыз. Теледидар мен қашықтан басқару құралына спирт, химиялық заттар немесе тұрмыстық тазалағыштар сияқты заттарды қолданбаңыз.

2.2 Мәзірлер

Home Негізгі

Негізгі мәзірде теледидарды, фильм дискісін немесе басқа теледидар бағдарламасын көре бастауға болады.
Негізгі мәзірін ашу үшін,  түймесін басыңыз.
Іске косу үшін, әрекетті жылжу пернелерінің көмегімен таңдал, **OK** түймесін басыңыз.
«Home» (Негізгі) мәзірін жабу үшін,  түймесін қайтадан басыңыз.



Құрылғы қосу

Онай таңдау үшін, негізгі мәзірге жалғанған құрылғыны қосу керек.
Жалғанған құрылғыда EasyLink (HDMI-CEC) функциясы болмаса немесе ол HDMI кабелімен жалғанбаган болса, онда
Құрылғыларды қосу арқылы құрылғыны негізгі мәзірге қолмен қосу керек болады.

EasyLink (HDMI-CEC) мүмкіндігі және HDMI кабелі бар құрылғылардың әрекеттері автоматты түрде негізгі мәзірде көрсетіледі. Бір құрылғыдан бірнеше әрекет қосылуы мүмкін. EasyLink құрылғысы автоматты түрде көрсетілмесе, құрылғыдағы EasyLink параметрі сөндірүл болуы мүмкін.

Құрылғыны өздігінізден қосу

Home (Негізгі) мәзіріндегі **Add your devices** (Құрылғыларды қосу) тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Экрандағы нұскакуларды орындаңыз.
Теледидар құрылғының және құрылғы жалғанатын байланыстың таңдалуын сұрайды.
Құрылғы немесе оның әрекеттері қазір Негізгі мәзіріне қосылады.

Құрылғының атауын өзгерту

Қосылған құрылғының, немесе әрекеттің атын өзгерту үшін, негізгі мәзірде құрылғыны таңдал,  түймесін басыңыз да, **Атын өзгерту** пәрменін таңдаңыз.
Қашықтан басқару құралындағы пернелерді пайдаланып жаңа атты SMS/мәтінде хабарларды жазғандай теріңіз.

Құрылғыны алып тастау

Негізгі мәзірден әрекетті немесе құрылғыны алып тастау үшін, оны таңдал,  түймесін басыңыз да, одан кейін **Бұл құрылғыны алып тастау** пәрменін таңдаңыз.
Жойғаннан кейін құрылғы немесе әрекет негізгі мәзірде көрсетіле берсе, құрылғыда EasyLink параметрін өшіріп белгішенін автоматты қосылуына жол берменіз.

EasyLink қызметі туралы қосымша ақпаратты **Анықтама > ТД пайдалану > Қашықтан басқару құралы > Құрылғыларды істету** тармағынан қарынз.

Қайта ретке келтіру

Негізгі мәзірде әрекетті немесе құрылғыны қайта ретке келтіру үшін, оны таңдал,  **OPTIONS** (Опциялар) түймесін басыңыз.

1 Ретін өзгерту

2 Жылжу пернелерінің көмегімен құрылғының немесе әрекеттің орнын қалаған жерге ауыстырыңыз. Қосылған құрылғылар мен әрекеттердің ретін ғана өзгертуге болады.

3 Орынды растау үшін, **OK** түймесін басыңыз. Құрылғылар мен әрекеттердің барлығы онға қарай ауысады.
Басқа құрылғыны немесе әрекетті белгілеп, орнын ауыстыруға болады.

Қайта ретке келтіру процесін тоқтату үшін,  **OPTIONS** (Опциялар) түймесін басып, **Қайта ретке келтіру параметрінен шығу** пәрменін таңдаңыз.

Әрекеттерді қалпына келтіру

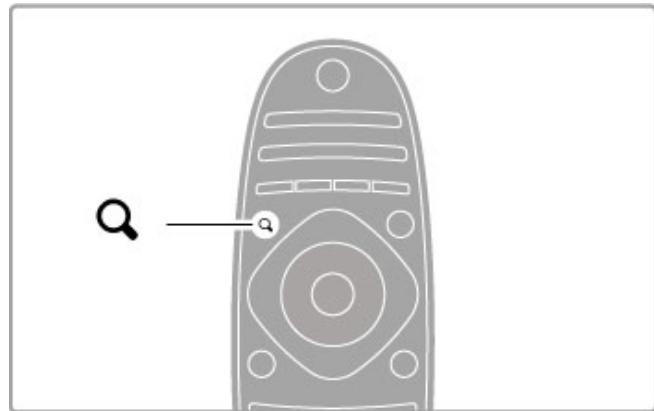
Бірнеше әрекеті бар құрылғыдан жойылған әрекетті қайтару үшін, құрылғыны немесе оның әрекеттерінің біреуін таңдал,  **OPTIONS** (Опциялар) түймесін басыңыз. **Әрекеттерді қалпына келтіру** параметрін таңдал, **OK** түймесін басыңыз.
Осы құрылғының жойылған барлық әрекеттері қайтадан пайда болады.

FIND

FIND (Табу) түймесі телеарналарды көріп жатқанда Арналар тізімін ашады немесе компьютерді жалғанған USB құрылғысының ішіндегісін көріп жатқанда суреттердің, эндердің және бейнелердің тізімін ашады.

Тізімді ашу үшін, **FIND** (Табу) түймесін басыңыз.

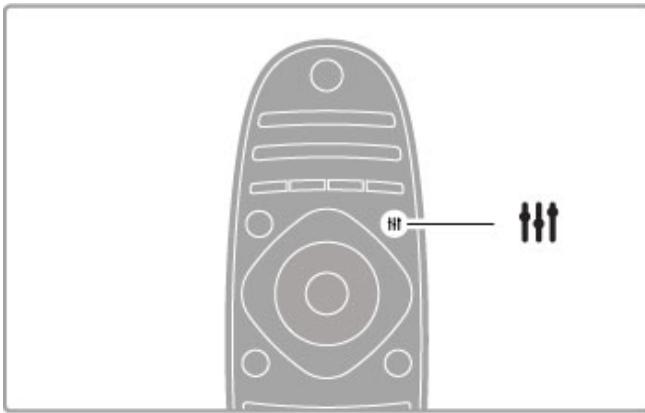
Тізімді жабу үшін, **FIND** түймесін қайта басыңыз.



ADJUST

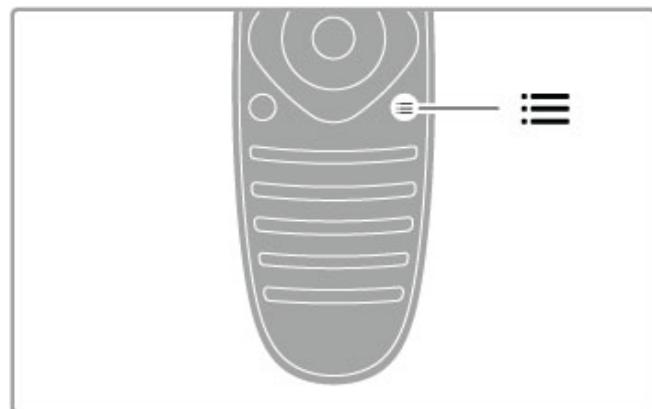
PETTEU мәзірінің көмегімен сурет, дыбыс, Ambilight және 3D параметрлерін жылдам реттеуге болады.

Реттеу мәзірін ашу үшін, **ADJUST** (Реттеу) түймесін басыңыз.
Жылжу пернелерінің көмегімен таңдал, **OK** түймесін басыңыз.
Мәзірді жабу үшін, **ADJUST** (Реттеу) түймесін қайтадан басыңыз.



ОПЦИЯЛАР мәзірі арқылы теледидарда көріп жатқан бағдарламаға қатысты опциялық параметрлерді таңдаңыз.

Көлдануға болатын опцияларды көру үшін, **≡ OPTIONS** түймесін кез келген кезде басыңыз.
Мәзірді жабу үшін, **≡ OPTIONS** (Опциялар) түймесін қайтадан басыңыз.



Реттеу мәзірінде тәмемдегі параметрлерді орындаңыз.

- Ambilight жарығын қосу немесе өшірү
- Ambilight динамикасы
- Сурет форматы
- Зерделі сурет (алдын ала орн-н пар-р)
- Зерделі дыбыс (алдын ала орн-н пар-р)
- Үндектіштер
- Жиектеу
- Сурет өзгерісі

Ambilight

Ambilight параметрлері туралы қосымша ақпаратты **Анықтама** > **Параметрлерді орнату** > **Ambilight** тармағына өтіп караңыз.

Сурет форматы

Бейне пішімі параметрлері туралы қосымша ақпаратты **Анықтама** > **ТД пайдалану** > **Теледидар көру** > **Бейне пішімі** тармағынан көруге болады.

Зерделі сурет, Зерделі дыбыс

Теледидарда көрсетілгенге сәйкес болатын алдын ала орнатылған параметрлерді орнатуға болады.

Зерделі параметрлер туралы қосымша ақпаратты **Анықтама** > **ТД пайдалану** > **Теледидар көру** > **Зерделі параметрлер** тармағынан көруге болады.

Дауыс зорайтқыш

Дыбысты теледидардың динамиктерінен шығару үшін, **☰ ADJUST** (Реттеу) түймесін басыңыз да, **Динамиктер** және **Теледидар** параметрлерін таңдаңыз.

Дыбысты жағанған үй кинотеатры жүйесінен немесе қүшеткіштен шығару керек болса, **Қүшеткіш** параметрін таңдаңыз.

Бұл параметрлер кез келген EasyLink параметрінен уақытша басым болады.

Жиектеу

Теледидарды автоматты түрде ең соңғы көлемді дыбыс режимінде аудиостырып қосу үшін (үй кинотеатры жүйесі жағанғанда ғана пайдалану мүмкін), Анықтама параметрін жауап, **☰ ADJUST** (Реттеу) түймесін басыңыз да, **Көлемді** және **Қосулы** тармақтарын таңдаңыз.

Сурет өзгерісі

Субтитрлерді толық көру үшін (теледидардың кірсіне байланысты болады), экрандағы бейнені тігінен немесе көлденен аудиостырып көруге болады.

Теледидарды көріп жатқанда, **☰ ADJUST** (Реттеу) түймесін басып, **Бейнені аудиостыру** пәрменін таңдаңыз да, **OK** түймесін басыңыз. Жылжу пернелерінің көмегімен бейнені аудиостырыңыз. Бейнені аудиостыру функциясын ажырату үшін, **OK** түймесін басыңыз.

☰ OPTIONS

2.3 Теледидар көрү

Арналарды ауыстыру

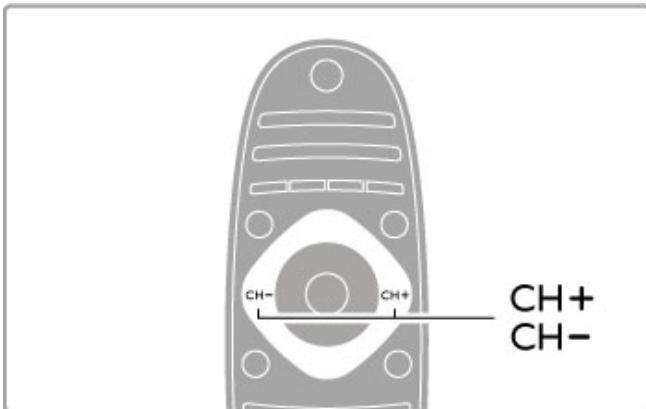
Теледидар көрү және арналарды ауыстыру үшін, негізгі мәзірде **Теледидар көрү** әрекетінің таңдағанын тексерініз.

Теледидар көрү үшін, түймесін басып, **Теледидар көрү** параметрін таңдаңыз да, **OK** түймесін басыныз.



Арналарды ауыстырып косу үшін, қашықтан басқару құралында **CH+** немесе **CH-** түймелерін басыныз. Арна нөмірін білетін болсаныз, сан пернелерін басуға немесе **FIND** (Табу) түймесін басып Арналар тізімін ашып, арнаны таңдауға болады.

Алдыңғы арнаға қайта ауысу үшін, (Кепі) түймесін басыныз.



Радио арналары

Сандық хабар таратылымы қолжетімді болса, орнату кезінде сандық радиостанциялар орнатылады. Радио арнасына теледидар арнасына ұқсас ауысуға болады. DVB-C арна орнатуы әдетте радиостанцияларды 1001 арна нөмірінен ары қарай орналастырады.

Теледидар арналарын көрү опциялары

Сандық таратылым теледидарлары көрген жағдайда, **OPTIONS** (Опциялар) түймесін басып пайдалануға болатын опцияларды қараңыз.

- Эфирде
- Күй
- Бейне таңдау

Кесте

Бұл опция осы арнадағы ағымдағы және келесі бағдарлама туралы ақпаратты көрсетеді. Мәтін көріп шығу немесе келесі бағанға өтү үшін, жылжу пернелерін пайдаланыныз.

Статус

Хабар таратылымына байланысты, Күй беті тиісті ақпаратты көрсетеді. Бұл ақпаратты арна сигналын жақсарту немесе белгілі бір қызметтердің бар-жоғын тексеру үшін пайдалануға болады.

Бейнені таңдау

Сандық теледидарлары бір теледидарда бейненің бірнеше сигналын (бірнеше жүйелі таратулар), бір оқиғаның әртүрлі бейне камера көріністерін я бұрыштарын немесе әртүрлі бағдарламаларды көрү мүмкіндігін береді. Осындай теледидарлардың кез келгені бар болса, теледидар көнс беретін хабар көрсетеді. Бар болса, **OPTIONS** (Опциялар) түймесін басып, **Бейне таңдау** параметрін таңдаңыз да, таңдау жасаңыз.

Арна тізімі

Арналар тізімінде орнатылған барлық ТВ және радио арналарын көруге болады.

Теледидарды көріп отырғанда арналар кестесін ашу үшін, **FIND** (Табу) түймесін басыныз.

Арнаны өзгертуп Ареналар тізімінен шығу үшін, **FIND** (Табу) түймесін қайта басыңыз немесе (Кепі) түймесін басыныз.

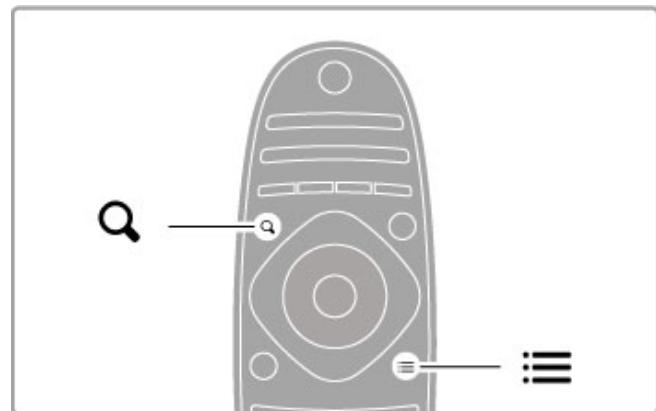
Арналар тізімінде теледидарға немесе радио станциясына өтіп, **OK** түймесін басу арқылы теледидарны көруге немесе радио станциясын таңдауга болады.

Арна тізімінде бірнеше бет болуы мүмкін. Арна тізімінің келесі немесе алдыңғы бетін көрү үшін, немесе түймесін басыңыз.

Арна тізімінің опциялары

Арналар тізімі көрсетіліп тұрғанда, төмендегі опцияларды таңдау үшін, **OPTIONS** (Опциялар) түймесін басыныз.

- Тізімді таңдау
- Таңдаулы деп белгілеу
- Ретін өзгерту
- Атауын өзгерту
- Арнаны жасыру
- Барлығын көрсету



Тізімді таңдау

Бұл опцияны пайдаланып, Арналар тізімінде көрсетілетін арналарды таңдаңыз. Таңдаған тізім **CH+** және **CH-** арқылы каралатын арналарды белгілейді.

Сүйікті деп белгілеу

Арна тізімінде кез келген бір арна белгіленгенде, оны таңдаулы арна етіп орнатуға болады.

ТД пайдалану > Теледидар көрү > Таңдаулы арналар бөлімін оқыңыз.

Қайта ретке келтіру

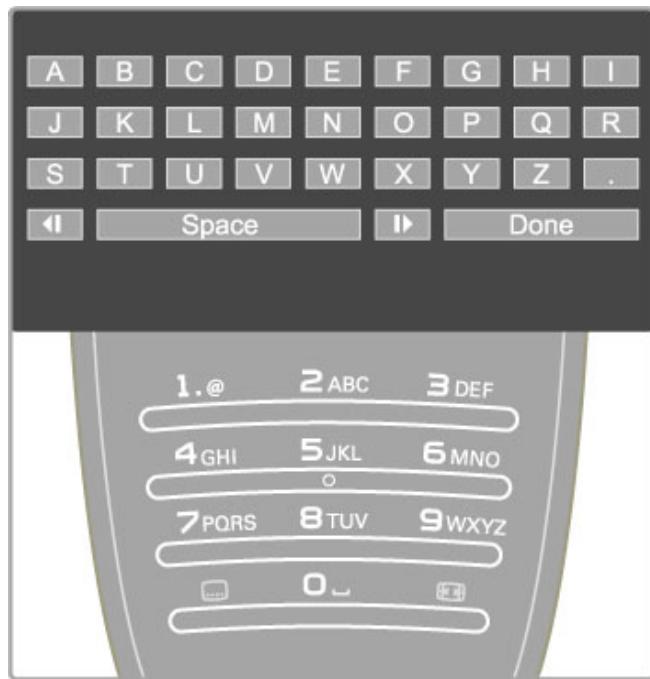
Арналардың орындарын тізімнің ішінде өзгертуге болады.
1 **≡ OPTIONS** (Опциялар) түймесін басып, **Қайта ретке келтіру** пәрменін таңдал арналарды қайтадан ретке келтіріңіз.
2 Арнаны ерекшелеп, **OK** түймесін басыңыз.
3 Жылжу пернелерінің көмегімен арнаны қажетті жерге орналастырыңыз. Немесе, сан пернелері арқылы жаңа орналасу орнын енгізіңіз.

4 Орынды растау үшін, **OK** түймесін басыңыз. Арнаны енгізуге немесе оны аудиостыруға болады.
Баска бір арнаны ерекшелеп, тұра солай жасауға болады.

Қайта ретке келтіру процесін тоқтату үшін, **≡ OPTIONS** (Опциялар) түймесін басып, **Қайта ретке келтіру параметрінен шығу** пәрменін таңдаңыз.

Атауын өзгерту

Арна атын Арна тізімінде өзгертуге болады.
1 Арна тізімінде аты өзгертилген арнаны белгілеңіз.
2 **≡ OPTIONS** (Опциялар) түймесін басып, **Атын өзгерту** пәрменін таңдал атауды өзертіңіз. Мәтінді тікелей қашықтан басқару құралының пернелерімен немесе мәтінді енгізу мәзірінің жоғарғы жағындағы толық пернетақтаны ашып енгізуге болады.



Мәтінді қашықтан басқару құралының пернетақтасы арқылы енгізу

Мензерді мәтінге орналастыру үшін, жылжу пернелерін пайдаланыңыз. Таңбаны өшіру үшін, **→** (Кері) түймесін басыңыз.

Таңбаны енгізу үшін, SMS/мәтінді хабар алмасқанда қолданғандай, қашықтан басқару құралының пернетақтасын пайдаланыңыз. Арнайы таңбаны таңдау үшін, 1 пернесін пайдаланыңыз. Таңбаны өшіру үшін, **Өшіру** пәрменін таңдаңыз. Атын өзгерту параметрін ажырату үшін, **Дайын** параметрін таңдаңыз.

Мәтінді экрандағы пернетақтаның көмегімен енгізу

Мәтінді енгізу мәзірінің жоғарғы жағында экрандағы пернетақтаны ашу үшін, мәтіндегі мензер жылпылықтағанда, **OK** түймесін басыңыз.

Пернетақтада, таңбаны белгілеу үшін, жылжу пернелерін пайдаланып, оны енгізу үшін, **OK** түймесін басыңыз. Таңбаны өшіру үшін, **→** (Кері) түймесін басыңыз немесе **◀** белгілеп, **OK** түймесін басыңыз.

Бас әріптерден кіші әріптерге немесе арнайы таңбалардың жиһынына аудио үшін, **▶** (Келесі) немесе **◀** (Алдыңғы) түймесін басыңыз.

Мәтін жолының ішіндегі таңбаны өңдеу үшін, мензерді осы таңбага апарып, экрандағы бос орын түймесінің екі жағындағы **←** және **→** пернелерін пайдаланыңыз. Экрандағы пернетақтаны жабу үшін, **Дайын** параметрін белгілеп, **OK** түймесін басыңыз.

Арнаны жасыру

Арналар тізімінде арнаны жасыруға болады. Арналарды қарап жатқанда, жасырылған арна елембей өткізіледі.

1 Арна тізімінде жасырылатын арнаны белгілеңіз.

2 **≡ OPTIONS** (Опциялар) түймесін басып, **Арнаны жасыру** пәрменін таңдаңыз. Арналар тізімі жабылғанда, арна да жасырылады.

Жасырын арналарды көрсету

Барлық жасырын арналарды қайтаруға және оларды қайтадан көрсетуге болады.

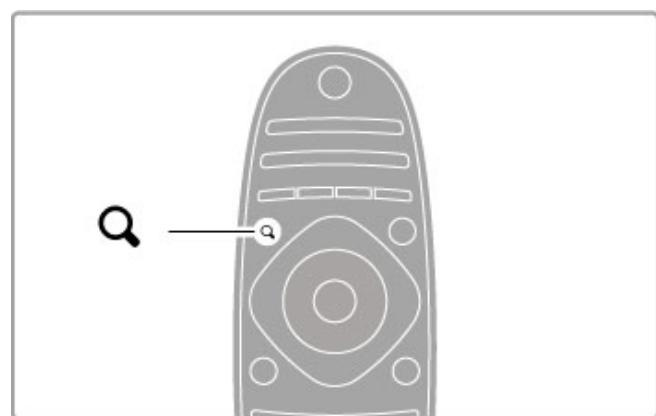
1 Арналар тізімінде **≡ OPTIONS** (Опциялар) түймесін басып, **Жасырын арналарды көрсету** пәрменін таңдаңыз. Арналар тізімі қайтадан арналардың барлығы көрсетеді.

2 **≡ OPTIONS** (Опциялар) түймесін басып, **Барлығын көрсету** пәрменін таңдал алдында жасырылған арналарды шығарыңыз. Әйтпесе, алдында жасырылған арналарды сол қалпында калдыру үшін, **≡ OPTIONS** (Опциялар) түймесін басып, **Шығу** пәрменін таңдаңыз.

Таңдаулы арналар

Арналар тізімінде арнаны таңдаулы етіп белгілеуге болады. Арналар тізімін тек таңдаулы арналарды көрсететін етіп реттеуге болады.

Телеарналарды көріп жатқанда, **Арналар тізімін** ашу үшін, **Q FIND** (Табу) түймесін басыңыз.



Арнаны таңдаулы етіп белгілеу

Теледидар көріп отырғанда, **Q FIND** (Табу) түймесін басып Арналар тізімін ашуыңыз. Таңдаулы болып белгіленетін арнаға етіп, **≡ OPTIONS** (Опциялар) түймесін басыңыз. **Таңдаулы етіп белгілеу** пәрменін таңдаңыз.

Арналар тізімінде таңдаулы арна **★** белгісімен көрсетіледі. **Таңдаулы белгісін алу** параметрі арқылы арнадан таңдаулы белгісін алуға болады.

Таңдаулылардың Арналар тізімі

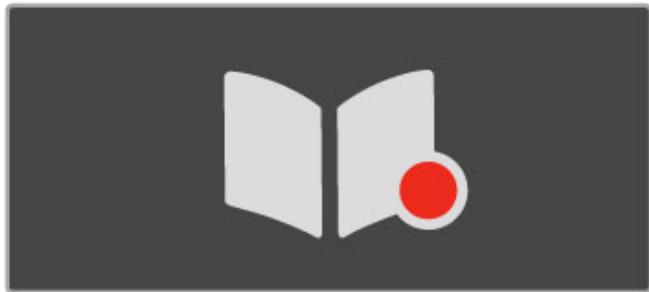
Арналар тізімін тек таңдаулы арналарды көрсететін етіп реттеуге болады.

Экранда тізім көрсетіліп түрганда, **≡ OPTIONS** (Опциялар) түймесін басып, **Тізімді таңдау** пәрменін таңдаңыз. Тізімнен **Таңдаулылар** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Тізім таңдалып түрганда, таңдаулы арналарынызды шолуға болады.

Бағдарлама нұсқы

Аймағында бағдарламалар таңдағышының акпаратын көру мүмкін болса, экранда көрсетілетін жоспарлы ТВ бағдарламаларымен бірге Бағдарлама таңдағышын ашуға болады.

Бағдарлама таңдағышын тарату станциясы немесе Net TV қызметі береді.



Бағдарлама таңдағышын ашу

Теледидар көріп жатқанда, түймесін басып, **Бағдарлама таңдағыш** тармағын таңдаңыз да, **OK** түймесін басыңыз.

Параметрді өзгертпестен Бағдарлама таңдағышынан шығу үшін, (Кері) түймесін басыңыз.

Алғашқы пайдалану

Бағдарлама таңдағышы алғаш ашылғанда, теледидар барлық телеарналардан бағдарлама таңдағышының акпаратын іздейді. Бұл бірнеше минутқа созылуы мүмкін. Деректер теледидарда сақталады. Теледидар Бағдарлама деректерін сегіз күн сақтауды мүмкін.

Бағдарлама таңдағышының опциялары

Бағдарлама таңдағышта таңдалып тұрғанда, OPTIONS (Опциялар) түймесін басып төмөндегілерді таңдаңыз.

• Еске салуды орнату

Бағдарлама басталатын уақытты көрсететін экрандық еске салғышты орнату үшін, **Еске салғышты орнату** пәрменін таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Бағдарламаға (Сағат) белгісі койылады. Еске салғышты өшіру үшін, **Еске салғышты өшіру** пәрменін таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

• Күнді өзгерту

Алдыңғы немесе келесі күнгі бағдарламаларды көріңіз.

• Қосымша ақпарат

Бағдарламаның мәліметтерін және қысқаша ақпаратын көрсетеді.

• Жанр бойынша іздеу

Жанр бойынша таңдалған барлық бағдарламаларды көрсетеді.

• Жоспарланған еске салулар

Еске салғыш орнатылған болса, жоспарланған барлық еске салғыштардың тізімін көруге болады.

• Бағдарлама таңдағышын жаңарту

Алғаш іздеғеннен кейін, теледидар бағдарлама таңдағышының деректерін сақтайтын. Арналар жаңартылса я қайта орнатылса немесе Арналар тізімі қайта ретке келтірілсе, Бағдарлама таңдағышын жаңарту көрек болады.

Жаңарту үшін, **Бағдарлама таңдағышын жаңарту** пәрменін таңдаңыз. Еске салғыштар өшіріледі.

Тарату станциясы немесе жөлі

Бағдарлама таңдағышының акпаратын жіберетін көзді таңдау үшін, > Реттеу > Теледидар параметрлері > **Басымдықтар** > **Бағдарлама таңдағышы** тармағын таңдаңыз.

Желіден немесе **Хабар тарататын станциядан** параметрін таңдаңыз.

Желіден

Net TV қызметіне байланыстырылғанша, бағдарлама таңдағышының акпараты тарату станциясынан келеді. Net TV қызметіне жалғанғаннан кейін, теледидар бағдарлама таңдағышының акпаратын алу үшін, автоматты турде интернетке қосылады.

Хабар тарататын станциядан

Нұсқаулық туралы акпарат хабар таратушысынан немесе оператордан келеді.

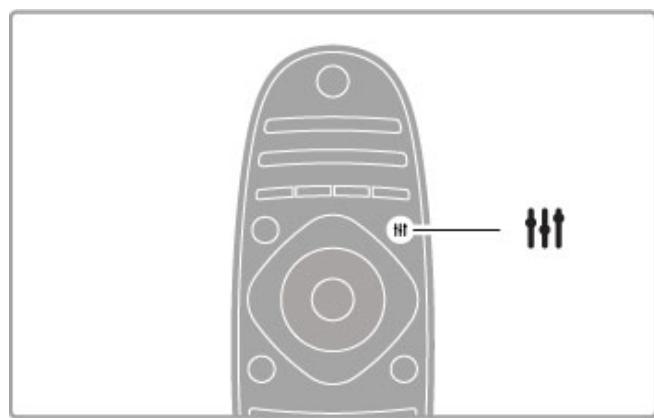
Зерделі сурет және дыбыс параметрлері

Суретті немесе дыбысты онай реттеу үшін, әрқайсысы үшін алдын ала орнатылған параметрді таңдауға болады.

Теледидарды көріп жатқанда, **ADJUST** (Реттеу) түймесін

басып Реттеу мәзірін ашыңыз және **Зерделі сурет** немесе

Зерделі дыбыс параметрін таңдаңыз. Тізімнен таңдау жасап, **OK** түймесін басыңыз.



Зерделі сурет және Зерделі дыбыс

Зерделі параметрлер ойнау немесе күндізгі жарықта көрү сияқты арнайы пайдалануға бейімделген алдын ала орнатылған параметрлердің түркесімі.

Таңдалған зерделі параметрдің Жарықтық немесе Конtrast, Бас немесе Дискант сияқты арнайы параметрін реттеуге болады. Зерделі параметр жасалған реттеулерді сақтайды.

Зерделі параметрлерді реттеу

Зерделі параметрдің арнайы параметрін реттеу үшін, зерделі параметрді таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Содан кейін түймесін басып, Реттеу параметрін таңдаңыз. **Теледидар параметрлері** тармағын таңдал, жеке параметрге өтініз және оны реттепеңіз.

Жасалған реттеулерден бас тартып, бастапқы зерделі параметр мәндеріне қайту үшін, алдымен теледидарда қалпына келтірілетін зерделі параметрді орнатыңыз. Содан кейін > Параметрлерді орнату > **Теледидар параметрлері** тармағын таңдал, **Қалпына келтіру** параметрін таңдаңыз да, **OK** түймесін басыңыз.

Бөлек параметрлерді реттеу туралы қосымша ақпаратты **Анықтама** > Реттеу > **Бейне, дыбыс және Ambilight** тармағынан көруге болады.

Зерделі сурет тізімі

• **Жеке** — сурет және дыбыс параметрл. реттеу тармағында жасалған таңдаулар

• **Жанды** — күндізгі жарықта көруге ынғайлы

• **Табиғи** — табиғат суреттерінің параметрлері

• **Кинотеатр** — фильмдерді көруге ынғайлы

• **Ойын** — ойнауға ынғайлы

• **Құат үнемдеу** - қуатты үнемдейтін параметрлер

- **Стандартты** — зауыттық стандартты параметрлер.
- **Фотосурет** — фотосуреттерді көргө ынғайлы
- **Пайд. орн.** — кез келген қалаған параметр үшін келетін зерделі сурет параметрі

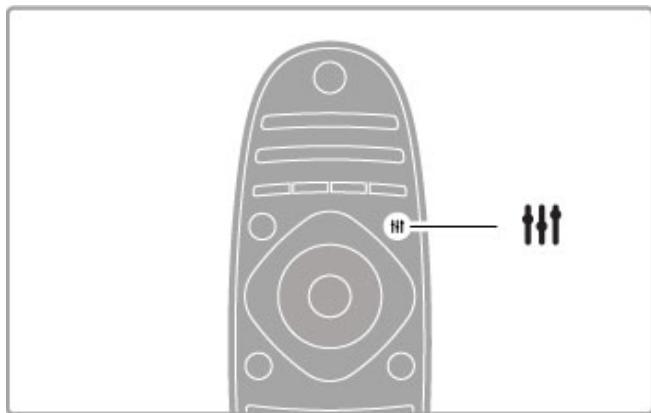
Зерделі дыбыс тізімі

- **Жеке** — сурет және дыбыс параметрл. реттеу тармағында жасалған таңдаулар
- **Стандартты** — зауыттық стандартты параметрлер.
- **Жаңалықтар** — тыңдауға ынғайлы
- **Кинотеатр** — фильмдерді көргө ынғайлы
- **Ойын** — ойнауға ынғайлы
- **Драма** — мелодрамалар үшін ынғайлы
- **Спорт** — спорттық бағдарламалар үшін ынғайлы

Сурет форматы

Экранда қара жолақтар пайда болса, бейне пішімін экранды толтыратын пішінге реттеуге болады.

Теледидарды көріп жатқанда, **III ADJUST** (Реттеу) түймесін басып Реттеу мәзірін ашыңыз да, **Бейне пішімі** тармағын таңдаңыз. Тізімнен пішімді таңдаңыз, **OK** түймесін басыңыз.



Бейне пішімдері

Экрандағы бейнеге қарай, келесі пішімдер бар:

• Автотолтыру

Экранды толтыру үшін, бейнені автоматты түрде ұлкейтеді. Бейне өте аз мөшерде бұрмаланады, субтитрлер көрінеді. Компьютер кірісіне сай емес.

• Автомасштабтау

Бұрмалаусыз бейнені экранды мүмкіндігінше толтыратын етіп автоматты түрде масштабтайты. Қара жолақтар көрініп мүмкін. Компьютер кірісіне сай емес.

• Шамадан тыс ұлкейту

4:3 форматында таратылатын хабарлардың жаңындағы қара жолақтарды жояды. Сурет экранға сыйтын етіп реттеледі.

• Кең экранды

Бейнені 16:9 пішіміне келтіреді.

• Кең экран

Бейнені 16:9 пішіміне созады.

• Масштабта емес

HD немесе компьютер кірісіне арналған Маман режимі. Пиксель-пиксель бойынша көрсету. Компьютерден алынған бейнерлерде қара жолақтар пайда болуы мүмкін.

Күту режиміне ауыстырыу

Теледидар қосулы болса, қашықтан басқару құралындағы Ⓛ түймесін басып күту режимін ауыстырып қосыныз. Қызыл күту режимінің перне көрсеткіші қосулы болады. Күту режимінде болғанда теледидар өте аз қуат тұтынғанымен, қуат әлі де тұтынылады.

Теледидар ұзак үақыт пайдаланылмайтын болса, теледидарды қуат түймесімен толық өшіріңіз.

Автоматты сөндіру

Теледидарды монитор ретінде пайдаланылып немесе теледидарды көру үшін сандық ресивер (сандық ТВ ресивері - STB) қолданылып, теледидардың қашықтан басқару құралы қолданылmasa, автоматты өшіру мүмкіндігін ажыратыңыз.

Бұл әрекет теледидардың қашықтан басқару құралының пернесі 4 сағат басылмаса орын алғатын автоматты өшүіне жол бермейді.

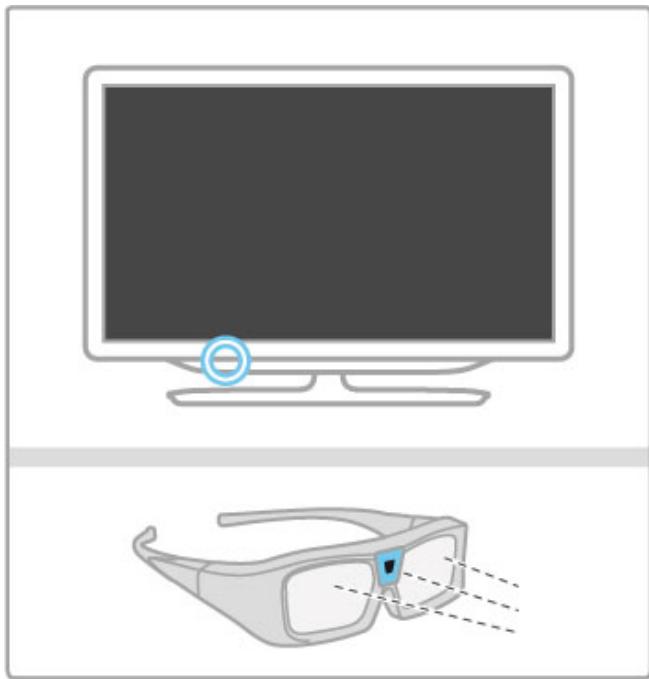
Автоматты өшіру мүмкіндігін ажырату үшін, телеарналарды көріп жатып **Жасыл** пернені басыңыз да, алдымен **Автоматты өшіру**, одан кейін **Өшірү** тармақтарын таңдаңыз.

2.4 Үш өлшемді бейнені көрү

Қажетті құралдар

Осы теледидарда 3D бейнесін көру үшін, Philips Active 3D көзілдірігі - PTA03 (бөлек сатылады) керек болады. Басқа 3D көзілдіріктеріне колдану болмауы мүмкін.

Көзілдіркітің ИК сигналына кедергі болмауы үшін, теледидардағы 3D таратқышының алдында тұрған залдарды алып тастаңыз.



Бастау 3D

3D фильмін немесе бағдарламасын көрү үшін, 3D фильмін 3D Blu-ray диск ойнатқышына салыңыз немесе 3D бағдарламаларын көрсететін телеарнаны табыңыз.

● (Негізгі экран) түмесін басып, 3D Blu-ray дискі ойнатқышын таңдаңыз немесе **Теледидар көрү** параметрін таңдап, телевизорны табыңыз.

Бастау 3D

Теледидар 3D бейнесінің сигналы анықтай алады. Теледидар 3D бейнесін анықтаса, **3D қосу** тармағын таңдал, **OK** түмесін басыңыз. 3D көзілдірігін тағыңыз. Көзілдірік 3D таратқышының 3D сигналына бірнеше секундта бейімделеді.

Теледідар 3D сигналын анықтай алмаса (3D сигналының белгісі болмаса), 3D бағдарламасы экранда қос бейне ретінде көрсетіледі. 3D мүмкіндігіне ауыстыру үшін, **III ADJUST** (Реттеу) түймесін басып, **3D пішімі** тармағын таңдаңыз да, қос бейне позициясына қарай **Қатар** немесе **Жоғары / төмен** параметрін таңдаңыз.

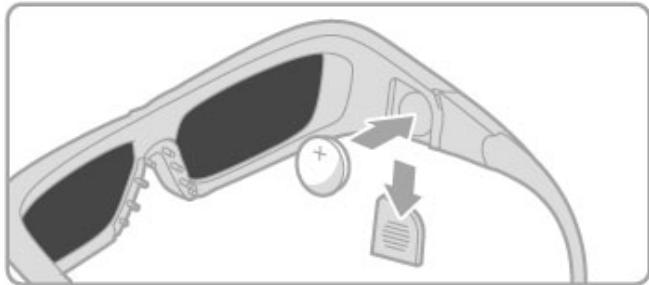
3D бейнені тоқтату

3D бейнесінің көрсетілуін тоқтату үшін, **ADJUST** (Реттеу) түймесін басып, **2D-3D** мәзірінде **2D** тармағын таңдаңыз. Басқа арнаға немесе жалғанған құрылғыға ауысып та **3D** мүмкіндігін ажыратуға болады.

3D сигнал берілмесе, 3D көзілдірігі 5 секундтан кейін автоматты турде өтеді.

Төмен батарея заряды

3D бейнө қосылған кезде линзалар 2 секунд жыптылықтаса, онда көзілдіріктің батарея заряды бітуге жақын. Келесі фильмді немесе бағдарламаны көрмек бұрын оларды ауыстырыңыз. Тиын тәріздес CR2032 батареясын пайдаланыңыз.



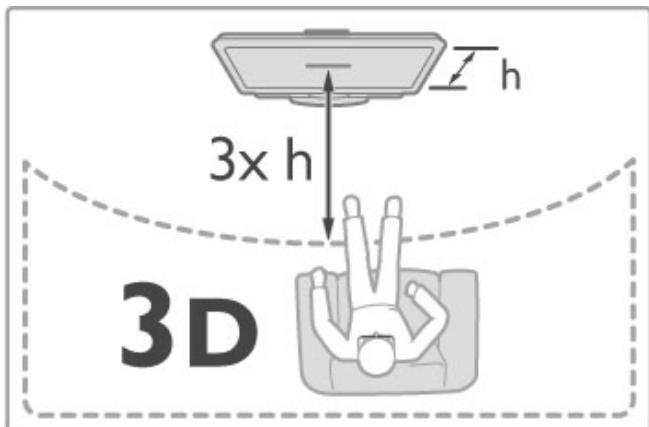
Ерекшеліктері

- USB күрылғысынан, компьютерден немесе Net TV қызыметінен 3D кірісіне қолдау жок.
 - 3D TV сигналы 2D мүмкіндігіне ауыстырылып қосылса, теледідар тек 3D мүмкіндігінен қалған бейнені көрсетеді.

3D бейнелерін оңтайлы түрде қаруу

3D бейнелерін ыңғайлы түрде қаруу үшін төмендегі процедуралар ұсынылады.

- теледидардан кемінде теледидар биіктігінен үш есе артық болатын қашықтықта, бірақ 6 метрден аспай отырыныз.
 - құралды флюоресцентті жарықтан (мысалы, тәмен жайлікте жұмыс істейтін өте жарық сәуле немесе кейір куат үнемдейтін жарық шамдары) және тікелей күн сәулесінен сақтаңыз, өйткені олар 3D бейнесін көргө кедергі жасауы мүмкін.



Денсаулыққа қатысты ескерту

- Өзініз немесе жаңуяның эпилепсия немесе жарық сезгіштік талмасына шалдыққан болсаңыз, жыптықтайтын жарық көздеріне, тез аусыстын суреттерге немесе үш өлшемді бейнені көруге шығар алдында, дәрігерге қаралыныз.
 - Бас айналу, басы ауру немесе бағдарын білмеу сиякты ынғайсызыдышты болдырмау үшін үш өлшемді бейнені үзак уақыт бойы көрмек үснілады.

Қандай да ынғайсызыңық сезінсеніз, үш өлшемді бейнені көрүді тоқтатып, симптомдар кетпегенше, ықтимал қауіпті кез келген әрекетке бірден катыспанаыз (мысалы, көлік жүргізу). Симптомдар кетпесе, алдымен дәрігермен кеңеспей үш өлшемді бейнені көрүді жалғастырманыз.

- Ата-аналар үш өлшемді бейнені көру кезінде балаларын бақылауы керек және олардың жоғарыда аталаған жаисыздыққа үшірамауын қамтамасыз етуі керек. 3D бейнесін көру 6 жастан кіші балаларға ұсынылмайды, өйткени олардың көру жүйесі әлі толық жетімеген.

- 3D көзілдірігін үш өлшемді ТВ бейнелерін көруден басқа мақсатта пайдаланбаңыз.
- **ШАШАЛЫП ҚАЛУ ҚАУПІ** - 6 жастан кіші балалардың 3D көзілдірігімен ойнауына жол берменіз, олар батарея қакпағын немесе батареяны (бар болса) жұтып, шашалуы мүмкін.

Тазалау және күтім

- 3D көзілдірікті құн сөүлесі тікелей түспейтін, ыстық, от немесе ылғалды болмаған жерде сақтаңыз. Бұл өнім дұрыс істемеүіне немесе өртенуіне әкелуі мүмкін.
- Линзаларға сыват түсірмеу үшін таза, жұмсақ шүберек (ұсақ талшықты немесе макта шүберек) пайдаланыңыз. Тазалағыш затты ешқашан 3D көзілдірікке тікелей бұркеменіз. Бұл электроникаға зақым тигізуі мүмкін.
- 3D көзілдіріктің линзаларын түсіріп алмаңыз, майыстырмаңыз немесе күш колданбаңыз.
- Спирт, еріткіш, беттік белсенді құрал, парафин, бензин, масалардан қорғау құралы немесе майлайтын құрал бар тазалайтын химиялық құралдарды пайдаланбаңыз. Бұл химиялық құралдар түстің бұзылуына немесе жарықтардың пайда болуына апаруы мүмкін.

2.5 Жалғанған құрылғыны көрү

Құрылғыны таңдау

Кейінірек оңай таңдау үшін, жалғанған құрылғыны негізгі мәзірге қосыңыз.

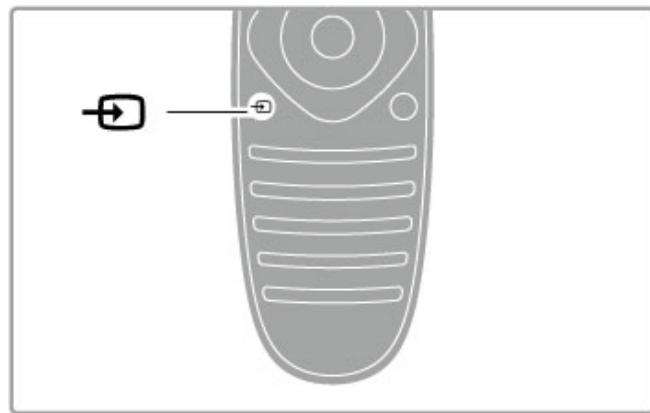
Құрылғыларды қосу туралы қосымша ақпаратты **Анықтама > ТД пайдалану > Мәзірлер > Негізгі мәзірі** тармағынан көруге болады.

Негізгі мәзірден таңдау

Жалғанған құрылғыны таңдау және көрү үшін, түймесін басып, **Негізгі мәзірін** ашыңыз да, құрылғыны немесе оның әрекетін таңдаң, **OK** түймесін басыңыз. Құрылғының қосылып тұрғанын тексеріңіз.

Қосылымдар тізімінен таңдау

Қосылымдар тізімін ашу үшін, SOURCE (Көз) түймесін басыңыз. Теледидар қосылымын таңдаңыз да, **OK** түймесін басып сол қосылымдағы құрылғыға ауысыңыз. Құрылғының қосылып тұрғанын тексеріңіз.



Құрылғыларды істету

Теледидардың қашықтан басқару құралы арқылы да жалғанған құрылғыны басқаруға болады. Құрылғыда EasyLink (HDMI-CEC) мүмкіндігі болып, қосылған болуы керек. Соңдай-ақ, құрылғы HDMI кабельдің кемегімен жалғанған болуы керек.

EasyLink құрылғысын басқару

Бұндай құрылғыны теледидардың қашықтан басқару құралымен істету үшін, құрылғыны (немесе оның әрекетін) негізгі мәзірде таңдаң, **OK** түймесін басыңыз. пернесінен **ADJUST** (Реттеу) пернесінен және **OPTIONS** (Опциялар) пернесінен басқа барлық пернелердің пәрмендері құрылғыға жіберіледі.

Керекті перне теледидардың қашықтан басқару құралында болмаса, «Қосымша түймелерді көрсету» пәрмені арқылы қосымша пернелерді экранға шығаруға болады.

Құрылғы түймелерін көрсету

Экранға құрылғының пернелерін шығару үшін, **OPTIONS** (Опциялар) түймесін басып, **Құрылғы пернелерін көрсету** пәрменін таңдаңыз. Керекті пернені таңдаң, **OK** түймесін басыңыз.

Құрылғы пернелерін жасыру үшін, (Кепі) пернесін басыңыз.



Жалпы, бұл пернелер келесі құрылғы мәзірлерін ашады:

- 1 Негізгі мәзірі.
- 2 Реттеу мәзірі.
- 3 Диск мәзірі (диск мазмұны).
- 4 Қалыпталы мәзір.
- 5 Опциялар мәзірі.
- 6 Бағдарламалар нұсқаулығы.
- 7 Мультимедиа таңдау.

EasyLink туралы қосымша ақпаратты **Анықтама > Параметрлерді орнату > Құрылғылар > EasyLink HDMI-CEC** тармағынан көруге болады.

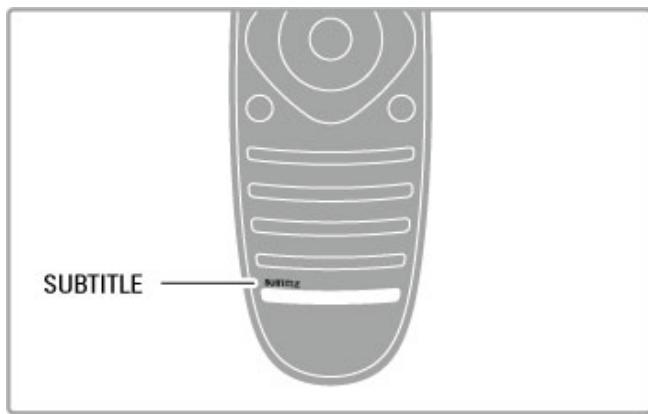
2.6 Субтитрлер және тілдер

Субтитрлер

Бағдарлама субтитрлері көп жағдайларда көрсетіліп тұрады. Субтитрлерді қосуға немесе өшірге болады. Субтитрлердің орнатылу жолы арнаның аналог немесе сандық болуына байланысты болады.

Субтитрлерді қосу

Субтитр мәзірін ашу үшін, **SUBTITLE** (Субтитр) пернесін басыңыз. Субтитрлерді **Қосулы** немесе **Өшірулі** етіп орнатуға болады. **Дыбыссыз кезде қосулы** опциясын дыбыс  арқылы өшірілгенде фана таңдаңыз.



Аналогты арналар үшін

Арнаның субтитрлерін пайдалану үшін, арнаға өтініз де, **TEXT** (Телеметтін) пернесін басып Телеметтін параметрін ашыңыз. Субтитрлердің бет нөмірін (әдетте 888) енгізініз де, **TEXT** (Телеметтін) пернесін қайта басып Телеметтін параметрін жабыңыз. Субтитрлер «Субтитр» мәзірінде қосылып тұрғанда, олар бар болса көрсетілетін болады. Эр аналог арнаны бөлек реттеу керек.

Сандық арналар үшін

Сандық арналар үшін телеметтінде субтитрлерді қосудың кажетті жоқ. Қажетті негізгі және қосымша субтитр тілін орнатуға болады. Бұл тілдер арнада болмаса, басқа бар тілді таңдауға болады.

Негізгі және қосымша субтитр тілін орнату үшін  түймесін басып, **Реттеу > Арна параметрлері** тармағы ішінен **Тілдер > Негізгі** және **Қосымша субтитрлер** тармақтарын таңдаңыз.

Калаган тілдерініздің ешқайсысы көрсетілмеген жағдайда субтитр тілін таңдау үшін, **OPTIONS** (Опциялар) түймесін басып, **Субтитр тілі** тармағын таңдаңыз да, уақытша орнатылатын тілді таңдаңыз.

Дыбыс тілдері

Сандық телевизорлар бағдарламамен бірге бірнеше дыбыс тілін таратуы мүмкін. Теледидарды хабар таратылып жатқанда қалаган тілге ауыстыруыныңға болады.

Тілді орнату

Калаган аудио тілін орнату үшін,  түймесін басып, **Параметрлерді орнату > Арна параметрлері** тармағын таңдаңыз да, **Тілдер > Бастанқы** және **Қосымша аудио** параметрлерін таңдаңыз. Теледидар автоматтры түрде тілдерініздің (бар болса) біреуіне ауысады.

Аудио тілінің бар-жоғын тексеру үшін, **OPTIONS** (Опциялар) түймесін басып, **Аудио тілі** тармағын таңдаңыз. Тізімнен басқа аудио тілін таңдауға болады.

Кейбір сандық телевизорлар есту немесе көру қабілеті нашар кіслер үшін арнайы аудио мен субтитрлерді таратады. **Анықтама > Параметрлерді орнату > Әмбебап пайдалану** тармағындағы ақпаратты оқыңыз.

3 Қосымша ақпарат...

3.1 Net TV

Net TV деген не?

Net TV қызметі Apps деп аталағын Интернет қолданбаларын ұсынады. Осы Apps қолданбалары теледидарыныңга бейімделген. Осы Apps қолданбалары көмегімен елініздегі газетті окуға, ақпараттық ойын-сауық бағдарламаларын көруге, бейнефильмдер дүкенінен фильм жаға алуға немесе жіберіп алған бағдарламаларды қайта көрү қолданбаларымен көрге болады. Құрып жатқан елінізге қарай Net TV Apps қолданбаларының көптеген түрін пайдалануға болады.

USB құрылғысина зерделі жазу

Теледидар Интернетке қосылып тұрғанда, бағдарламаларды теледидардың Бағдарлама таңдағышынан жазып алуға да болады. Бағдарламаларды жазып алу үшін, теледидарға USB қатты дискін жалғау керек.

Net TV мәліметтері

- Net TV Apps қолданбаларын пайдалану мүмкіндігі елге байланысты болады.
- Net TV көмегімен қалған кез келген Интернет сайтын көрге болады, бірақ олардың көбі теледидар экранына бейімделмеген, сондай-ақ кейбір плагиндер (мысалы, беттерді немесе бейнелерді көрге арналаған) теледидарда жоқ.
- Net TV Apps қолданбаларын қосуға, өзгертуге немесе ажыратуға болады.
- Net TV бір уақытта бір бетті бүкіл экранға толық көрсетеді.
- Файлдарды жүктеу жөне сақтау, сонымен қатар қосымша модульдерді орнату мүмкін емес.

Net TV форумының веб-сайты

Net TV Apps қолданбалары туралы қосымша ақпаратты Net TV форумының веб-сайтынан табыңыз.
www.supportforum.philips.com

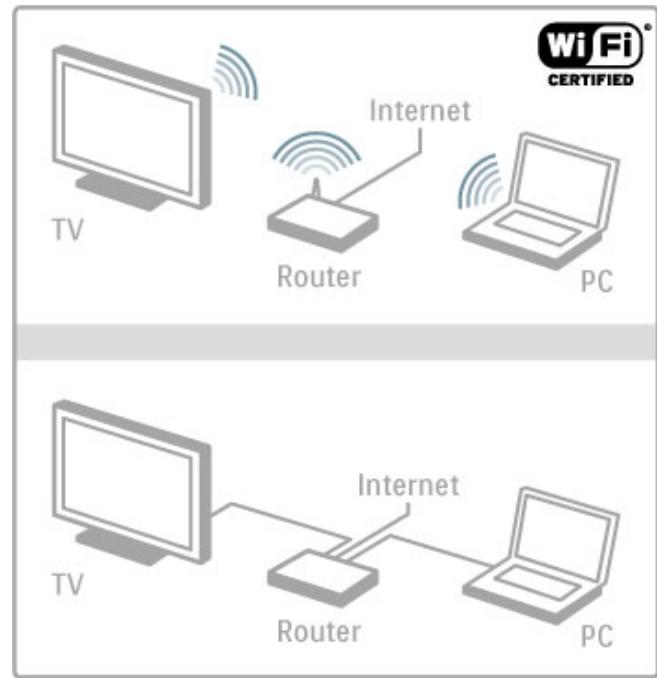
Koninklijke Philips Electronics N.V. компаниясы мазмұн қызметін ұсынушылар берген мазмұн мен мазмұнның сапасына жауап бермейді.

Қажетті құралдар

Net TV қызметін пайдалану үшін, теледидарды Интернетке жоғары жылдамдықты (көн жолақты) байланыс мүмкіндігі бар маршрутизаторға жалғау керек. Интернетке қосылған үй желісін де пайдалануға болады. Компьютердің керегі жоқ.

Үй желісіне қосылу туралы ақпаратты **Анықтама >**

Параметрлерді орнату > **Желі** тармағынан оқыңыз.



Параметрлерді реттеу

Net TV қызметін алғаш ашқанда, жалғастырmas бұрын шарттар мен ережелерге келісім беру керек. Келісім беру үшін, **OK** түймесін басыңыз. Net TV қызметінен шығу үшін, **↶** (Кері) пернесін басыңыз.

Тіркеу

Келісім берген жағдайда, Philips клубына тіркелуге мүмкіндік аласыз. Тіркелу пәрменін таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Электрондық пошта мекенжайызызды енгізіп, **Жалғастыру** пәрменін таңдаңыз да, **OK** түймесін басыңыз. Электрондық пошта мекенжайын растаныз.

Ата-ана бақылау режимі

18+ ересек адамдар дәрежесіндегі қолданбаларды құлыптау үшін, Net TV қызметінің ата-ана бақылауы мүмкіндігін **Косу** пәрменін таңдал, **OK** түймесін басу арқылы таңдаңыз. Таңдауызыздың құлпын ашу PIN кодын енгізіңіз. PIN кодын растаныз.

18+ ересек адамдарға арналаған қолданбалар енді құлыптанды.

Құлыптанған қолданбаны ашу үшін, оны таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Теледидар 4 санды кодты енгізууді сұрайды.

Net TV жадын тазалау

Net TV конфигурациясын қайтадан орындау және кілтсөздердің, PIN кодтарының, журналдың және куки-файлдардың барлығын жою үшін, **⌂** (Негізгі мәзір) түймесін басыңыз. **Параметрлерді орнату > Желі параметрлері > Net TV жадын жою** тармағын таңдаңыз.

Net TV қолданбалары

Net TV қызметін ашу

Net TV қызметін ашу үшін, **⌂** (Негізгі мәзір) түймесін басып, **Net TV қызметін шарлау** пәрменін таңдаңыз да, **OK** түймесін басыңыз.

Net TV қызметін жабу үшін, **⌂** (Негізгі мәзір) түймесін басып, теледидардың басқа әрекетін таңдаңыз.

Net TV бастапқы беті

Net TV қызметін ашқанда, бастапқы бет көрсетіледі.

Бетте жылжу үшін, **▲**, **▼**, **◀** немесе **▶** түймесін басыңыз.

Қолданбаны ашу үшін, оны таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

1 қадам кері қайту үшін, **↶** (Кері) түймесін басыңыз.

Бастапқы бет

- 1 Қолданбалар галереясы
- 2 Қолданбаларыңыз
- 3 Интернет қолданбасы
- 4 Ағымдағы телеарна



Қолданбалар галереясы

Бастапқы бетке косылатын қолданбаларды іздеу үшін,

Қолданбалар галереясы тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Қолданбаны Бастапқы бетке косу үшін, қолданбаны тізімнен таңдал, **Kosy** пәрменін таңдаңыз.

Санат бойынша іздеу үшін, санат жолын (Барлығы) таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Экрандық пернетактанды шығару үшін, мәтін енгізу жолын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Басқа елдің Қолданбалар галереясына ауысу үшін, ел жолағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Қолданбаны құлыптау немесе жою

Қолданбаны құлыптау немесе жою үшін, оны таңдал, **≡ OPTIONS** (Опциялар) түймесін басыңыз. Опцияны таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Қолданбаны немесе бетті қайта жүктөу

Қолданбаны немесе Интернет беттің қайта жүктеп көру үшін, **≡ OPTIONS** (Опциялар) пернесін басып, **Бетті қайта жүктөу** пәрменін таңдаңыз.

Қауіпсіздік ақпараты

Сіз кіріп отырған беттің қауіпсіздік деңгейін көру үшін, **≡ OPTIONS** (Опциялар) пернесін басып, **Қауіпсіздік ақпараты** тармағын таңдаңыз.

Интернет веб-сайттары

Интернет сайттарын шарлау үшін, Net TV бастапқы бетіндегі **Интернет** қолданбасын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Экрандық пернетактанды шығару үшін, мәтін енгізу жолын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Кірген веб-сайтты тізімнен жою үшін, **≡ OPTIONS** (Опциялар) пернесін басып, **Журналдан жою** пәрменін таңдаңыз.

Бейне дүкендері

Net TV қызметіндегі Бейне дүкен қолданбаларының көмегімен таңдауды фильмнің ізді желідегі жалға беретін бейне дүкенінен алуға болады. Несие картамен қауіпсіз түрде телеуінізге болады.

1 Бейне дүкені қолданбасын ашыңыз.

2 Бейнені таңдаңыз.

3 Желіде төлем жасаңыз.

4 Бейнені жүктеніз.

5 Көруді бастаныз.

Қажетті құралдар

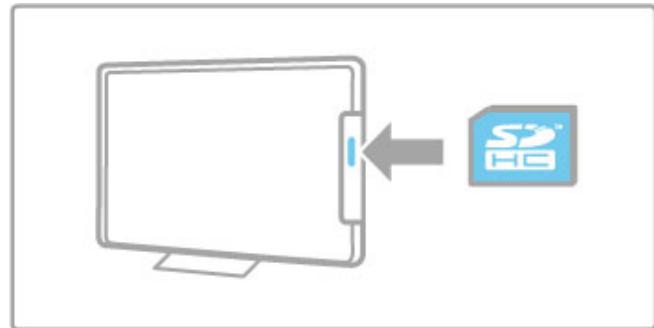
Бейнені жалға алып, жүктеп алу үшін, теледидарға жоғары жылдамдықты (кен жолакты) Интернет қосылған болуы керек. SD жад картасы да керек болады.

Желіге қосылу туралы қосымша ақпаратты **Анықтама >**

Параметрлерді орнату > **Желі** тармағынан көруге болады.

Бейне жады

Бейне жүктеп алу үшін, SD жад картасын бейне жады ретінде пішімдеу керек. SD картасын теледидардың бүйіріндегі SD картасының үсына салыңыз. Теледидар SD картасын автоматтa пішімдейді. Жазу жылдамдығы бейне тасымалына жеткілікті болмаса, SD картасы қабылданбауы мүмкін. Пішімделгеннен кейін, картаны үзде калдырыңыз.



SD жад картасының көлемі

Сақтау орны кемінде 4 ГБ болатын SD HC (High Capacity) жад картасын пайдаланыңыз.

Жоғары айқындықты (HD) бейнелер үшін сақтау орны кемінде 8 ГБ болатын SD карталарын пайдаланыңыз. 2-жылдамдық сыйыбына жататын немесе одан жоғары картаны пайдаланыңыз.

Бейнелер дүкені қолданбасын ашыңыз.

Бейне дүкені ашу үшін, **Home** (Негізгі мәзір) түймесін басып, **Net TV** тармағын таңдаңыз да, **OK** түймесін басыңыз. Net TV бастапқы бетінен бейне дүкені қолданбасын таңдаңыз. Бейне дүкені таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Қолданбалар галереясы арқылы бейне дүкені қолданбасын бастапқы бетінізге қосуға болады. Бейне дүкендерін пайдалану мүмкіндігі елге қарай әртурлі болады.

Бейнені жалға алу

Бейне дүкенін ашқанда, жуйеге кіруініз немесе жуйеге кіру есептік жазбасын жасауыңыз сұралады. Мәтін енгізу жолағы таңдалып тұрғанда, **OK** түймесін басып экрандық пернетактанды шығарыңыз.

Қосымша ақпаратты бейне дүкенінің веб-сайтынан қараңыз.

Желілік TV

Net TV қызметінің желідегі TV қолданбаларының көмегімен өткізіп алған бағдарламаларды көруге болады. Әдette, осындағы желідегі TV қолданбасын телестанцияның логотипінен тануға болады.

Қажетті құралдар

Желідегі телебағдарламаларды көру үшін, теледидарға жоғары жылдамдықты (кен жолакты) Интернет қосылған болуы керек.

Желіге қосылу туралы қосымша ақпаратты **Анықтама >**

Параметрлерді орнату > **Желі** тармағынан көруге болады.

Желідегі TV көру

Net TV қызметінде желідегі телебағдарламаны көру үшін, **Home** (Негізгі мәзір) түймесін басып, **Net TV қызметін шарлау** пәрменін таңдаңыз да, **OK** түймесін басыңыз. Net TV бастапқы бетінде телестанция қолданбасын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Қолданбалар галереясы арқылы желідегі TV телестанциясының қолданбасын бастапқы бетінізге қосуға болады.

Бағдарламаны қосу

Жеңілдегі ТВ қолданбалары бетінен бағдарламаны таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Әдетте, қашықтан басқару құралындағы ► (Ойнату) немесе **II** (Кідірту) пернелерін пайдалануға болады.

3.2 Интерактивті теледидар

iTV деген не?

Интерактивті ТВ көмегімен кейбір сандық телестанциялар өздерінің қалыпты ТВ бағдарламаларын ақпаратпен немесе ойын-сауық беттерімен біркітреді. Кейбір беттерде бағдарламаға әрекет етуге немесе дауыс беруге, Интернет арқылы заттар сатып алуға немесе сұрау бойынша бейне бағдарламасы үшін төлеуге болады.

Hbb TV, MHEG, MHP, ...

Телестанциялар түрлі интерактивті ТВ жүйелерін пайдаланады. Бұлар: Hbb TV (Hybrid Broadcast Broadband TV) немесе iTV (Interactive TV - MHEG). Интерактивті ТВ-ні кейде Сандық телемәтін немесе Қызыл түйме деп те атайды. Бірақ әр жүйе түрлі болып келеді.

Косымша ақпаратты телестанциялардың Интернет сайттарынан қарынз.

Қажетті құралдар

Интерактивті ТВ-ні тек сандық телеарналарда пайдалануға болады. Интерактивті ТВ-нің (Hbb TV, MHP немесе iTV) мүмкіндіктерін тоłyқ пайдалану үшін, теледидарға жоғары жылдамдықты (кең жолақты) Интернет қосылған болуы керек.

Желіге қосылу туралы косымша ақпаратты **Анықтама > Параметрлерді орнату > Желі** тармағынан көруге болады.

iTV беттерін ашу

Hbb TV немесе iTV қызметін қамтамасыз ететін арналардың көбі интерактивті бағдарламаларын ашу үшін Қызыл пернені немесе OK пернесін басыды үсынады.

iTV беттерін жабу

iTV беттерінің көбі жабу үшін басылатын пернені көрсетеді. Сандық телемәтін мен Қызыл түйме үшін ➡ (Кері) түймесін басыныз.

iTV бетін жабу үшін, келесі телеарнаға ауысып, қайта оралыңыз.

iTV беттерінде жылжу

Жылжу және түрлі түсті пернелерді, сан пернелері мен ➡ (Кері) пернесін пайдаланып iTV беттерінде жылжуға болады. ► (Ойнату), ▶ (Кідірту) және ■ (Токтату) пернелерін пайдаланып iTV беттерінде бейнелерді көруге болады.

Сандық телемәтін (тек Ұлыбритания үшін)

Сандық телемәтінді ашу үшін, TEXT (Телемәтін) пернесін басыныз. Жабу үшін, ➡ (Кері) пернесін басыныз.

Hbb TV сілтемелері

Кейбір Hbb TV беттерінде Интернетке сілтемелер бар. Теледидарының Net TV қызметін аудиостырып қосып осы Интернет сайттарын көрсетеді. Теледидарды қайтадан қалыпты көру үшін, ⌂ (Негізгі мәзір) пернесін басу, ал телеарнаны көруді жағастыру үшін, **Теледидар көру** пәрменін қайта таңдау керек болуы мүмкін.

Hbb TV беттерін құлыштау

Hbb TV беттерін арнада құлыштау үшін, арнаға өтіп, ≡ OPTIONS (Опциялар) пернесін басып, **Осы арнадағы HbbTV** тармағын таңдаңыз да, **Өшіруші** параметрін таңдаңыз. Hbb TV қызметін барлық арналарда құлыштау үшін, ⌂ (Негізгі мәзір) пернесін басып, **Параметрлерді орнату** тармағын таңдаңыз да, **Теледидар параметрлері > Hbb TV** тармағын және **Өшіруші** параметрін таңдаңыз.

MHP беттерін ашу

Теледидарда ел ретінде Италия орнатылса, MHP (Multimedia Home Platform) интерактивті колданбаларды пайдалану мүмкін болады.

Теледидарды MHP қолданбасын ұсынатын телеарнаға өткенде, MHP жүктеу белгісінің қолданбаны толығымен жүктеуін күтініз.

MHP беттерін ашу үшін, қолданбаға байланысты **Қызыл** түсті пернені басыныз немесе **Телемәтін** түймесін басыныз. MHP беттерін жабу үшін **Шығы** опциясын таңдаңыз.

MHP беттерін шарлау

MHP беттерінде жылжу үшін, жылжу және түрлі түсті пернелерді, сан пернелерін және ➡ (Кері) пернесін пайдалануға болады. Қашықтан басқару құралындағы пернелерді пайдаланып SMS/мәтінді хабар жазғандай мәтінді теруге болады. Эйтпесе, мәтін енгізу жолында OK түймесін басып экрандық пернетактаны шығаруға болады.

Авто бастау

Теледидар MHP беттерін автоматты түрде жүктеу үшін орнатылған. Автоматты жүктеуді болдырмау үшін, MHP авто бастау функциясын өшіріп қоюға болады.

Автоматты қосуды ажырату үшін, ≡ OPTIONS (Опциялар) пернесін басып, **MHP қолданбалары** тармағын таңдаңыз да, **OK** түймесін басыныз. Автоматты жүктеуді ажырату үшін, **MHP автоматты қосу мүмкіндігін ажырату** пәрменін таңдауға болады.

MHP қолданбаларды таңдау

Кейбір MHP беттері қосымауы мүмкін. Солай болса, қолданбаны MHP қолданбалар тізімінен қосып көруге болады.

≡ OPTIONS (Опциялар) пернесін басып, **MHP қолданбалары** тармағын және **MHP автоматты қосу мүмкіндігін ажырату** пәрменін таңдаңыз. Бұл параметр қолданбаларды жеке-жеке таңдауға мүмкіндік береді. Тізімнен керекті қолданбаны таңдаңыз да, **OK** түймесін басып оны іске қосыныз.

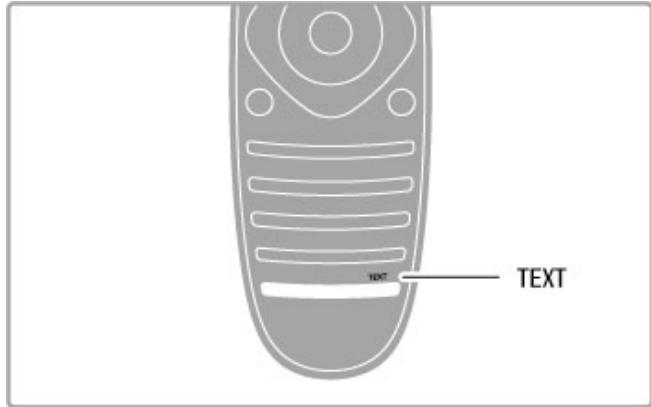
3.3 Телемәтін

Телемәтін беттері

Телемәтінде ашу

Телеарналарды көріп жатқанда, Телемәтін параметрін ашу үшін, **TEXT** (Телемәтін) пернесін басыңыз.

Телемәтінді жабу үшін, **TEXT** (Телемәтін) пернесін қайта басыңыз.



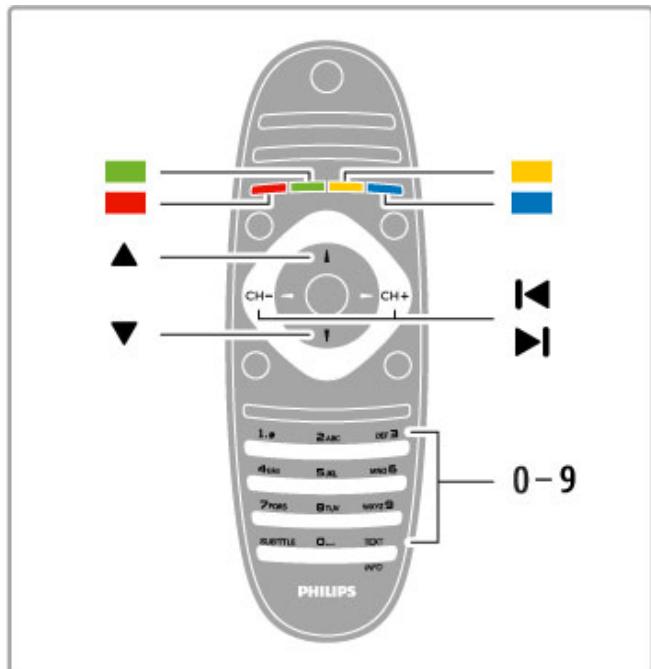
Телемәтін бетін таңдаңыз

Бетті таңдау үшін ...

- Бет нөмірін санды түймелермен енгізіңіз.
- ►| немесе |◀

Түймесін басыңыз. • ▲ немесе ▼

Түймесін басыңыз. • Экранның тәменгі жағындағы түспен кодталған тақырыпты таңдау үшін, түсті түйменің біреуін басыңыз.



Телемәтіннің ішкі беттері

Телемәтін бетінің нөмірінде бірнеше ішкі бет болуы мүмкін. Ишкі бет нөмірлері негізгі бет нөмірінің жаңындағы жолақта көрсетіледі.

Ішкі бетті таңдау үшін, ▲ немесе ▼ түймесін басыңыз.

Т.О.Р. Телемәтін беттері

Кейір тарату станциялары Т.О.Р. Телемәтін қызметін ұсынады.

Телемәтін ішінде Т.О.Р. телемәтін беттерін ашу үшін,

≡ OPTIONS (Опциялар) пернесін басып, **Т.О.Р. шолуы**

параметрін таңдаңыз.

Телемәтінді іздеу

Сөзді таңдал, телемәтінде осы сөз кездесетін жерлерді іздеуге болады. Бұл белгілі бір тақырыпты іздеудің ынғайлы жолы.

Телемәтін бетін ашип, **OK** түймесін басыңыз. Жылжу түймелерінің көмегімен сөзді немесе нөмірді таңдаңыз. Енди осы сөздің немесе нөмірдің келесі түріне тікелей өту үшін, **OK** түймесін қайта басыңыз. Одан кейінгі түріне өту үшін, **OK** түймесін қайта басыңыз.

Іздеуді тоқтату үшін, ешбір элемент таңдамай ▲ түймесін басыңыз.

Жалғанған құрылғыдан келетін телемәтін

Теледидар арналарын қабылдайтын кейір жалғанған құрылғылар да телемәтінді ұсынуы мүмкін.

Жалғанған құрылғыдан Телемәтінді ашу үшін, **↑** түймесін басып, құрылғыны таңдаңыз да, **OK** түймесін басыңыз.

Құрылғыдан арнаны көріп жатқанда, **≡ OPTIONS** (Опциялар) түймесін басып, **Құрылғы пернелерін көрсету** пәрменін таңдаңыз да, **☰** түймесін таңдаңыз және **OK** түймесін басыңыз. Құрылғы пернелерін жасыру үшін, **↶** (Кери) түймесін басыңыз.

Телемәтінді жабу үшін, **↶** (Кери) түймесін қайта басыңыз.

Сандық телемәтін (тек Ұлыбритания үшін)

Кейір телестанциялар өздерінің сандық телеарналарында арнайды Сандық телемәтін немесе интерактивті ТВ қызметін ұсынады. Бұлардың ішіне сан, түрлі түсті және жылжу пернелерін арқылы ашылатын қалыпты Телемәтін кіреді. Сандық мәтінді жабу үшін, **↶** (Кери) түймесін басыңыз.

Телемәтін опциялары

Телемәтінде мыналарды таңдау үшін, **≡ OPTIONS** (Опциялар) пернесін басыңыз.

- Бетті қатыру.
- Екі экранды.
- Т.О.Р. шолуы.
- Ұлғайту.
- Көрсету.
- Ішкі беттер циклы.
- Тіл.

Бетті қатыру

Ішкі беттердің автоматты жоғары-төмен жылжуын тоқтату үшін, **≡ OPTIONS** (Опциялар) пернесін басып, **Бетті қатыру** параметрін таңдаңыз.

Кос экран / Толық экран

Телеарнаны және Телемәтінді катар қойып көрсету үшін, **≡ OPTIONS** (Опциялар) пернесін басып, **Кос экран** параметрін таңдаңыз. Толық экранды көрініске ауысу үшін, **Толық экранды** тармағын таңдаңыз.

Т.О.Р. шолу

Т.О.Р. телемәтіні тармағын ашу үшін, **≡ OPTIONS** (Опциялар) пернесін басып, **Т.О.Р. шолуы** параметрін таңдаңыз.

Ұлғайту

Телемәтін бетін окуға ынғайлы етіп ұлғайту керек болса, **≡ OPTIONS** (Опциялар) пернесін басып, **Ұлғайту** пәрменін таңдаңыз. Бette төмен жылжу үшін, ▼ немесе ▲ түймесін басыңыз.

Көрсетеу

Беттегі жасырын ақпаратты көрсетеу үшін, **≡ OPTIONS** (Опциялар) пернесін басып, **Көрсетеу** параметрін таңдаңыз.

Ішкі беттер циклы

Мүмкін болғанда, ішкі беттерді айналдырып ауыстыру үшін, **≡ OPTIONS** (Опциялар) пернесін басып, **Ішкі беттерді айналдырып ауыстыру** пәрменін таңдаңыз.

Tіл

Дұрыс көрсетеу үшін Телемәтін пайдаланатын таңбалар тобын ауыстырып косу үшін, **≡ OPTIONS** (Опциялар) пернесін басып, **Tіл** параметрін таңдаңыз.

Телемәтін параметрлерін орнату

Телемәтін тілі

Кейбір сандық телестанциялары бірнеше Телемәтін тілін қамтамасыз етеді.

Негізгі және көмекші телемәтін тілін орнату үшін,  > **Параметрлерді орнату** > **Арна параметрлері** тармағына өтіп, Негізгі немесе **Көмекші телемәтін** параметрін таңдаңыз да, қалған телемәтін тілдерін таңдаңыз.

Телемәтін 2,5

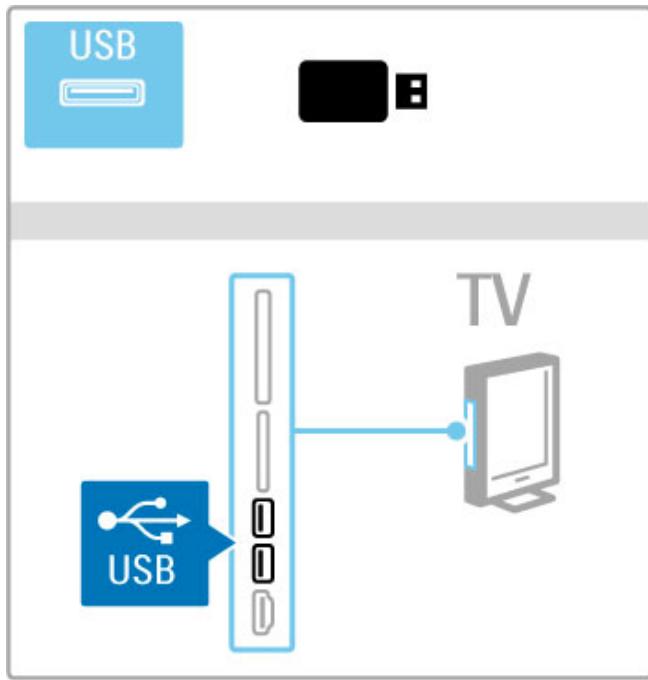
Бар болса, Телемәтін 2.5 қызметінің косымша түстері бар және оның графикасы жақсы болады. Телемәтін 2.5 стандартты зауыттық параметр ретінде косылады.
Оны өшіру үшін,  > **Параметрлерді орнату** > **Теледидар параметрлері** > **Басымдықтар** > **Телемәтін 2.5** параметрін таңдаңыз.

3.4 Бейнелер, фотосуреттер мен әндер

USB шолуы

USB құрылғысынан суреттерді көруге немесе музыканы және бейнені ойнатуға болады.

Теледидар қосылып тұрғанда, теледидардың сол жағындағы USB ұясына USB құрылғысын жалғаңыз. Теледидар құрылғыны тауып, оның мазмұнын көрсететін тізімді ашады. Тізім автоматты түрде көрсетілмесе, түймесін басып, **USB ішін көрү** пәрменін таңдаңыз да, түймесін басыңыз.



USB шолуы опциясынан шығу үшін, түймесін басып, басқа бір әрекетті таңдаңыз немесе USB жад құрылғысын ажыратыңыз.

Фото көру

Суреттерді көру үшін, тізімде суретті таңдал, түймесін басыңыз. Қалтада қосымша суреттер болса, теледидар осы суреттердің слайд көрсетілімін қосады.

Тоқтату үшін, (Опциялар) түймесін басып, **Тоқтату** пәрменін таңдаңыз.

Слайд көрсетілімін кідірту немесе қайта ойнату үшін, түймесін басыңыз.

Келесі суретті көру үшін түймесін басыңыз.

Алдыңғы суретті көру үшін, түймесін басыңыз.

Суреттердің опциялары

Темендеғілерді таңдау үшін, (Опциялар) пернесін басыңыз.

- Ақпаратты көрсету.
- Тоқтату.
- Бір рет ойнату / қайталу.
- Бұру.
- Кездейсок ойнатуды қосу / өшіру.
- Слайдшоу жылдамдығы.
- Слайдшоу қозғалысы.
- Scenea етіп орнату.

Еркін: қосулы

Файлдарды кездейсок ойнатады.

Scenea етіп орнату

Ағымдағы суретті Scenea үшін тұсқағаз ретінде орнатады.

Бейнелерді немесе музыканы ойнату

Бейнелерді немесе музыканы ойнату үшін, тізімнен файл таңдал, түймесін басыңыз. Папкада қосымша музыка немесе бейнеле файлдары болса, теледидар файлдарды бірінен соң бірін ойнатады. Тоқтату үшін, (Опциялар) пернесін басыңыз.

Кідірту немесе ойнату үшін, түймесін басыңыз.

Қалтадағы келесі файлды ойнату үшін, түймесін басыңыз.

Алдыңғы файлды ойнату үшін, түймесін басыңыз.

Ілгері айналдыру үшін, түймесін басыңыз.

Кері айналдыру үшін, түймесін басыңыз.

Музыканың және бейнелердің опциялары

Темендеғілерді таңдау үшін, (Опциялар) пернесін басыңыз.

- Тоқтату.
- Бір рет ойнату / қайталу.
- Кездейсок ойнатуды қосу / өшіру.

Фотосуреттермен бірге музика

Бір уақытта әндерді ойнатуға және фотосуреттерді көрсетуге болады. Фотосуреттердің слайд көрсетілімін әнді қосқаннан кейін қосыңыз.

1 Музикалық файлдары бар қалтаны таңдал, түймесін басыңыз.

2 Фотосурет файлдары бар қалтаны таңдал, түймесін басыңыз.

Тоқтату үшін, (Опциялар) түймесін басып, **Тоқтату** пәрменін таңдаңыз.

Экранды өшіру

Тек музика тыңдалған жағдайда, энергияны үнемдеу үшін, теледидар экранын сөндіруге болады.

Экранды сөндіру үшін, **Жасыл** түймені басып, **Сөндірулі экран** параметрін таңдаңыз да, түймесін басыңыз. Экранды қайтадан қосу үшін, қашықтан басқару құралындағы кез келген түймені басыңыз.

Үйлесімді ойнату пішімдерінің тізімін **Анықтама** > **Техникалық сипаттар** > **Мультимедиа** бөлімінен қарынз.

Компьюот. шолу

Үй желісіндеғі компьютерден фотосуреттерді көруге немесе әндерді және бейнелерді ойнатуға болады.

Теледидар DLNA сертификациясынан өткен және басқа DLNA сертификациясынан өткен құралылармен бірге пайдаланылуы мүмкін.

Қажетті құралдар

Компьюот файлдарын көру үшін, теледидарды үй желісіне жағаға керек. Соңдай-ақ, файлдарды теледидармен ортақ пайдалану үшін, компьютердің медиа сервер бағдарламалық құралын реттеу керек.

Компьюот. шолу

Компьюот файлдарын көру үшін, түймесін басып, **Компьюот ішін көру** пәрменін таңдаңыз да, түймесін басыңыз.

Компьюотерді шолу параметрін жабу үшін, түймесін басып, басқа әрекетті таңдаңыз.

«Компьютер ішін көру» пәрмені таңдалғанда желі әлі орнатылмаған болса, Желі автоматтты түрде орнатыла бастайды. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Файлдарды таңдау, көру және ойнату үшін, **Анықтама > Қосымша ТД параметрлері > Бейнелер, фотосуреттер және музыка > USB ішін көру** тармағын таңдаңыз.

Колдануға болатын ойнату пішімдерінің және медиа сервер бағдарламалық құралдар тізімін **Анықтама > Техникалық сипаттамалар > Мультимедиа** ішінен табыңыз.

Желіге қосылу туралы ақпаратты **Анықтама > Параметрлерді орнату > Желі** белімінен оқыңыз.

Scenea

Scenea арқылы фотосуретті теледидар экранындағы тұсқағаз етіп орнатуға болады. Жиыннан таңдаулы фотосуретті таңдаңыз.

Scenea параметрін ашу үшін, түймесін басып, Scenea параметрін таңдаңыз да, түймесін басыңыз. Фотосуретіңiz әлі таңдалған болса, алдын ала орнатылған сурет көрсетіледі. Scenea фотосуреттін жабу үшін, қашықтан басқару құралындағы кез келген түймені басыңыз.



Scenea үшін фотосурет таңдау

1 Жалғанған USB құрылғысынан немесе жалғанған компьютерден фотосурет таңдаңыз. Бұл фотосурет JPEG пішімінде болуы тиіс.

2 USB ішін көру немесе Компьютер ішін көру тізімінде фотосурет белгіленіп тұрғанда, OPTIONS (Опциялар) пернесін басыңыз да, **Scenea етіп орнату** пәрменін таңда, түймесін басыңыз. Аймдағы фотосуреттің үстінен жазуға келісім беріп, жаңа фотосуретті орнатыңыз.

Сценалық жарық

Scenea қосылып тұрғанда Ambilight мүмкіндігін өшіру үшін, ADJUST (Реттеу) түймесін басыңыз. Эйтпесе, теледидардың алдыңғы жағындағы Ambilight түймесін басыңыз.

Куат үнемдеу

Теледидарды куатты үнемдейтін параметрге өткізу үшін, ADJUST (Реттеу) түймесін басып, Зерделі сурет тармағын таңдаңыз да, түймесін басыңыз. Энергияны үнемдеу пәрменін таңдаңыз.

Ерекшеліктері

Scenea қосылып тұрғанда, теледидар 4 сағаттан кейін автоматтты түрде күту режиміне өтеді. Өшіруден 1 минут бұрын ескерту беріледі. Scenea функциясының қосылып тұрғаны естен шығып кеткенде, күту режиміне автоматтты түрде өту куаттың керексіз тұтынылуын болдырмайды.

Ұйқы таймері параметрі орнатылған болса, орнатылған уақыт келгенде, теледидар күту режиміне өтеді. Scenea функциясында дыбыс жоқ.

Wi-Fi Media Connect

Wi-Fi MediaConnect арқылы компьютер экранын теледидар экранында сымсыз шығаруға (көрсетуге) болады. Ноутбуекте немесе компьютерде ойнатылып жатқан бейнені, музыканы, көрмелерді немесе басқа мазмұнды көрсетуге болады.

Компьютер экранын теледидарда көрсетпес бұрын, компьютерде Wi-Fi MediaConnect бағдарламасын орнату керек.

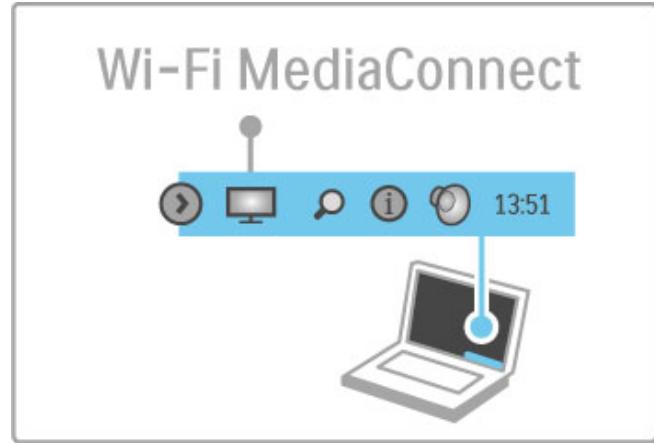
Wi-Fi MediaConnect бағдарламалық құралы туралы қосымша ақпаратты **Анықтама > Параметрлерді орнату > Желі > Wi-Fi MediaConnect** тармағынан көруге болады.

Көрсетуді бастау

Компьютер экранын теледидарда көрсете бастау үшін, компьютердің төменгі он жағындағы тапсырмалар тақтасындағы кішкентай ТД тәріздес белгішени басыңыз. Теледидар экранына компьютер экраны шығады.

Көрсетуді тоқтату

Көрсетуді тоқтату үшін, ТД белгішесін қайтадан басыңыз.



Wi-Fi MediaConnect Анықтама ақпараты

Wi-Fi MediaConnect Анықтама ақпаратын оқу үшін, компьютердің тапсырмалар тақтасындағы ТД белгішесін тінтуірдің он жақ түймесімен басып, **Анықтама** тармағын таңдаңыз.

Ерекшеліктері

Бейнені ойнатуға компьютердің жұмыс жылдамдығы және сымсыз желінің өткізу қабілеті әсер етуі мүмкін.

Компьютердің куатына байланысты, жоғары ажыратымдылықты (HD) немесе стандартты ажыратымдылықтағы (SD) бейнені шығаруға болады.

Диск компьютерде ойнатылып тұрғанда, DVD немесе Blu-ray дискілеріндегі бейнелердің мазмұн корғауы оның теледидарда көрсетілуіне шектеу қоюы мүмкін.

Компьютердің мультимедиалық файлдары теледидарда біраз кідіріспен көрсетіледі.

3.5 USB құрылғысына жазу

USB құрылғысына жазу деген не?

Осы теледидармен сандық арнаның тікелей таратылымын кідіртуге болады. Тікелей таратылымын кідірту кейін көру үшін жасалады.

Тікелей таратылымын кідірту үшін, теледидарға USB қатты диск құрылғысын жалғаса болғаны.

Теледидар Интернетке жалғанған болса, сандық таратылымын жазуға немесе оның жоспарлы түрде жазылатын етіп орнатуға болады.

Қажетті құралдар

USB құрылғысына зерделі жазу және Тікелей таратылымын кідірту тек сандық телеарналарда (DVB таратылышы немесе соған ұқсас) істейді.

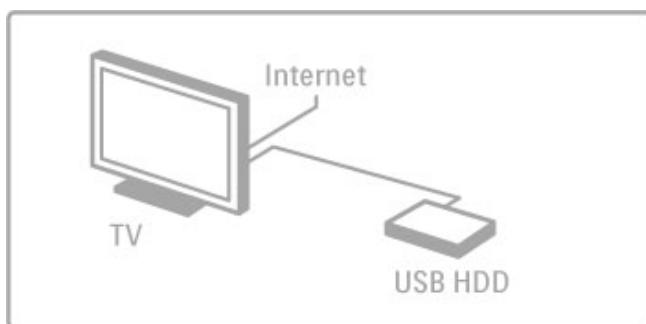
Кідірту

Тікелей сандық таратылымын кідірту үшін, **USB қатты дискісі** керек болады. Көлемі кемінде 32 ГБ болатын USB 2.0 үйлесімді қатты диск құрылғысын қолданыңыз. USB қатты дискісін теледидар бүйіріндегі екі USB ұянын біреуіне жалғаңыз.

Жазу

Бағдарламаларды жазу үшін, 250 ГБ көлемді USB 2.0 үйлесімді қатты диск және теледидарға жоғары жылдамдықты (көң жолакты) Интернет жалғанған болуы керек.

Жөліге қосылу туралы қосымша ақпаратты **Анықтама > Параметрлерді орнату > Желі тармағынан** көруге болады.



Орнату

Таратылымын кідірту немесе жазу мүмкіндігіне ие болу үшін, жалғанған USB қатты дискісін пішімдеу керек.

1 USB қатты дискісін теледидардың бүйіріндегі екі USB ұясының біреуіне жалғаңыз. Пішімдеу барысында, басқа USB құрылғысын екінші USB ұясына жалғамаңыз.

2 Құрылғы мен теледидарды қосыңыз.

3 Теледидар сандық телеарнаға орнатылғанда, **||** (Кідірту) түймесін басып пішімдей бастаңыз. Пішімдеу процедурасы жалғанған USB қатты дискісіндегі бүкіл деректерді жояды. Экрандағы нұсқауларды орынданызы. USB қатты дискісі пішімделіп болғанда, құрылғыны жалғаулы қалдырыңыз.

Ескерту

USB қатты дискісі осы теледидар үшін пішімделіп болғанда, сақталған жазбаларды басқа теледидарда көру мүмкін болмайды. USB қатты дискісіндегі жазу файлдарын ешбір компьютер қолданбасы арқылы көшірменіз немесе өзгертуленіз. Бұл жазбаларды бұзады.

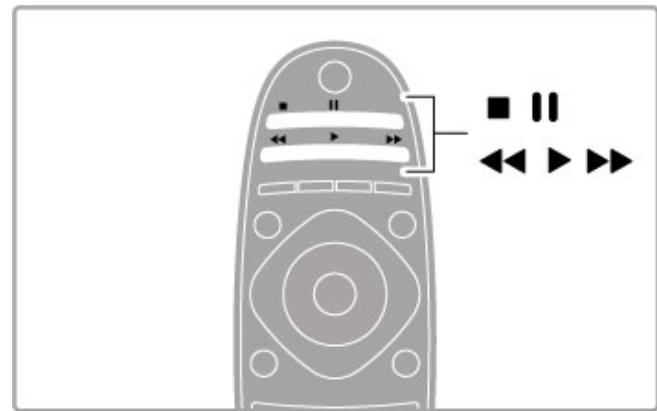
Тікелей таратылымын кідірту

Сандық телеарнаның тікелей таратылымын көріп жатқанда, оны кідіртіп, кейін көруді жалғастыруға болады. Телефон конырауына жауап берінің немесе үзіліс жасаңыз. Бұл уақытта, таратылым USB қатты дискісінде сақталады. Таратылымды ен көбі 90 минутка кідіртуге болады.

Тікелей таратылымын кідірту үшін, **||** (Кідірту) пернесін басыңыз. Экранда қүй жолағы көрсетіліп, жоғалады.

Күй жолағын шығару үшін, **||** (Кідірту) пернесін қайта басыңыз. Көруді жалғастыру үшін, **>** (Ойнату) пернесін басыңыз.

Тікелей таратылымын қайта ауыстырып қосу үшін, **■** (Тоқтату) пернесін басыңыз.



Сандық арнаны ауыстырып қосқаннан кейін, USB қатты дискісі таратылымын сақтай бастайды. Басқа арнаға ауысканда, жана арнаның таратылымы сақталады, ал алдыңғы арнаның таратылымы өшіріледі. Соңдай-ақ, теледидарды құту режиміне еткізгенде, сақталған таратылым өшіріледі.

Басқа құрылғының (жалғанған Blu-ray диск ойнатқышы немесе сандық ресивер) бағдарламасын көре бастаған жағдайда, USB қатты дискісі сақталған бүкіл таратылымдарды өшіреді. USB қатты дискісіне бағдарлама жазып жатқанда, тікелей таратылымын кідірту мүмкін емес.

Қайталап ойнату

Сандық телеарнаның тікелей таратылымын көріп жатқанда, оны онай қайталап ойнатуға болады.

Тікелей таратылымын сонғы 10 секундын қайталап ойнату үшін, алдымен **||** (Кідірту) пернесін, содан кейін **<** (Сол жақ) пернесін басыңыз.

Сақталған таратылымның басына немесе сонына жеткенше **<** түймесін қайта-қайта басуға болады.

Күй жолағы

Экранда қүй жолағы көрсетіліп түрғанда, **<<** (Кері жүргізу) немесе **>>** (Ілгері жүргізу) пернесін басып сақталған таратылымның көрсетілігі керек жерін таңдауға болады. Жылдамдықтарын өзгерту үшін, осы түймелерді қайта-қайта басыңыз.



Ерекшеліктері

Көрү қабілеті шектеулі адамдар үшін Аудио түсініктеме дыбысы (түсіндірме) USB құрылғысына зерделі жазу мүмкіндігінде ойнатылмайды.

Жазу

Теледидар Интернетке жалғанып тұрса, сандық, ТВ таратылымын USB қатты дискісіне жазуға болады.

Теледидардың **Бағдарла таңдағышында** жазбаларынызды қосыңыз және басқарыныз. ТВ Бағдарлама таңдағышын негізгі мәзірден ашыныз. Бағдарлама таңдағышынң бетінде **ТВ жазу** түймесі бар болса, Бағдарлама таңдағышы жазбаларды қосып, басқара алады.

ТВ жазу түймесі болмаса, Бағдарлама таңдағышы деректерінің желі арқылы жаңартылатынын тексерініз. (Негізгі мәзір) пернесін басып, **Параметрлерді орнату > Теледидар параметрлері > Таңдаулы параметрлер > Желі арқылы** тармағын таңдаңыз.

Қазір жазу

Көріп жатқан бағдарламаны жазу үшін, (Негізгі мәзір) пернесін басып, **Бағдарлама таңдағышы** тармағын таңдаңыз. Ағымдағы ТВ бағдарламасын белгілеп, (Опциялар) пернесін басыныз және **Бағдарламаны жазу** пәрменін таңдаңыз. USB қатты дискісі жаза бастайды және бағдарламаның соңында тоқтайтын.

Жазуды дереу тоқтату үшін, Бағдарлама таңдағышын ашып, (Опциялар) түймесін басыңыз және **Жазуды тоқтату** пәрменін таңдаңыз.

Бағдарлама жазу

Бүгін немесе бірнеше күнде (ен көбі 8 күн) көрсетілетін бағдарламаны жазатын етіп жоспарлауға болады.

1 Жазуды жоспарлау үшін, (Негізгі мәзір) пернесін басып, **Бағдарлама таңдағышы** тармағын таңдаңыз. Бағдарлама таңдағышы бетінде арна мен жазылатын бағдарламаны таңдаңыз. (Он жак) немесе (Сол жак) пернесін басып бетті ауыстыруға болады. Тізімнен арнаны таңдау үшін, арна нөмірін енгізуге болады. Күнді өзгерту үшін, беттің жоғарғы жағындағы күнді таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Керекті күнді таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

2 Бағдарламаны белгілеп, (Опциялар) пернесін басыңыз және **Бағдарлама жазу** пәрменін таңдаңыз. Осы бағдарламаның болашақтағы барлық серияларын жазатын етіп немесе жазудың соңында 10 минут буфер қосатын етіп жоспарлауға болады.

3 Жоспарлау пәрменін таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Бағдарлама жазылатын етіп жоспарланады. Жазбалар бір бірінің үстіне жазылатын етіп жоспарланса, ескертү көрсетіледі. Өзінің жоқта бағдарлама жазуды жоспарласаңыз, теледидарды күту режиміне өткізу, ал USB қатты дискісін қосып кетуді ұмытпаңыз.

Жазбалар тізімі

Жазбалар тізімін және жоспарланған жазбаларды көрү үшін, бағдарлама таңдағышы тізімінің жоғарғы жағындағы **Жазбаның (нөмірі)** түймесін басып, **OK** түймесін басыңыз. Осы тізімде көрілетін жазбаны таңдауға, жоспарланған бағдарламаларды өшіруге, диск жетегінің бос орнын тексеруге немесе арнайы бір ТВ бағдарламасымен байланыспаған мерзімді жазбаны жоспарлауға болады.

Жазбаны көрү

Жазбалар тізімінде жазбаның алдындағы көрсеткіні таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Жазба ойнатыла бастайды. Қашықтан басқару құралындағы ► (Ойнату), ►► (Ілгері жүргізу), ◀◀ (Кери жүргізу), ▶▶ (Кідірту) немесе ■ (Тоқтату) пернелерін пайдалануға болады.

Мерзімді жазбаны орнату

Бағдарламамен байланыспаған жазбаны орнату үшін, жазбалар тізімінен жоғары тұрған **Жазба жоспарлау** пәрменін таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Арнаны, күнді және уақыт аралығын келесі беттерде орнатыңыз.

Жоспарланған жазбаны өшіру

Жоспарланған жазбаны өшіру үшін, жазбаны тізімнен таңдал, (Опциялар) пернесін басыңыз және **Жазбаны өшіру** пәрменін таңдаңыз.

Жазбаны өшіру

Жазбаны өшіру үшін, жазбаны тізімнен таңдал, (Опциялар) пернесін басыңыз және **Жазбаны өшіру** пәрменін таңдаңыз.

Бағдарлама ақпараты

Бағдарлама туралы қосымша ақпаратты көрү үшін, бағдарламаны кез келген бағдарлама таңдағышының тізімнен таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Осы бағдарламаның күйіне байланысты көрүді бастауға, оның жазылуын жоспарлауға, жазбаны жоспарлауға немесе жазбаны осы беттен өшіруге болады.

Ерекшеліктері

- Бағдарлама жазып жатқанда, алдында жазылған бағдарламаны көрүге болады.
- Жазып жатқанда, телеарналарды ауыстыру мүмкін емес.
- Жазып жатқанда, тікелей ТВ таратылымын кідірту мүмкін емес.

- Көрү қабілеті шектеулі адамдар үшін Аудио түсініктеме дыбысы (түсіндірме) USB құрылғысына зерделі жазу мүмкіндігінде ойнатылмайды.

3.6 Ойындар

Ойын ойнау

Ойын консолін қосу

Негізгі мәзірде «Кұрылғыларды қосу» пәрменін таңдап кейін оңай таңдалу үшін консольді негізгі мәзірге қосыңыз. Ойын консолін негізгі мәзірге қосып жатқанда, теледидар құрылғы түрін сұрағанда **Ойын** тармағын таңдаңыз. Ойын консолі EasyLink HDMI-CEC құрылғысы болса, ол негізгі мәзірге өзі қосылуы да мүмкін.



Зерделі параметр - Ойын

Ойын зерделі сурет параметрі теледидарды бейне кешікпейтіндей етіп ойын параметрлеріне орнатады. Ойын консолі негізгі мәзірге Ойын ретінде қосылған болса, теледидар ойын параметрлеріне автоматты аудысады.

Ойын консолі өзін негізгі мәзірге **Blu-ray диск ойнатқышы** немесе **DVD ойнатқышы** ретінде қосқан болса, Зерделі сурет параметрін ойнатуды бастамас бұрын **Ойын** күйіне орнатыңыз.

Зерделі сурет параметрін Ойын күйіне аудыстыру үшін, **☰** **ADJUST** (Реттеу) пернесін басып, **Зерделі сурет > Ойын** тармағын таңдаңыз және **OK** түймесін басыңыз. Теледидар ойнауға дайын болады. Ойнап болғаннан кейін қайтадан әдеттегі Зерделі сурет параметріне аудыстыруды ұмытпаңыз.

Ойын консолін жалғау туралы қосымша ақпаратты **Анықтама > Қосылымдар > Қосымша құрылғыларды жалғау > Ойын** немесе **HD ойыны** тармағына өтіп қараңыз.

3.7 Құлыптар мен таймерлер

Балалардан қорғау құлыптары

Балаларға арнаны немесе бағдарламаны көргө кедергі жасау үшін, арналарды немесе жас шектеуі бар бағдарламаларды құлыптауға болады.

Ата-аналық рейтинг

Кейбір сандық телестанциялардың бағдарламаларында жас шектеуі болады. Шектеу баланың жасына қойылған шектеумен бірдей немесе одан жоғары болғанда, бағдарлама құлыптанады.

Құлыптанған бағдарламаны көру үшін, Балалардан қорғау кодын енгізу керек. Ата-ана бақылаудың жас шектеуі барлық арналар үшін орнатылады.

Жас рейтингін орнату

👉 түймесін басып, **Параметрлерді орнату > Арна параметрлері** тармағына өтіп, **Балалардан қорғау құлпы > Ата-аналық рейтинг** параметрін таңдаңыз.

Жас рейтінгін таңдау үшін, алдымен 4 санды балалардан қорғау кодын енгізу керек. Балалардан қорғау коды орнатылаған болса, кодты қазір орнатуға болады.

Код енгізілгенде, жас шектеуін таңдауға болады. Бағдарлама шектеуі баланың жасына қойылған шектеумен бірдей немесе одан жоғары болса, бағдарлама құлыптанады. Теледидар бағдарламаны аштын кодты сұрайды. Кейбір операторларда теледидар тек шектеуі жоғары бағдарламаларды құлыптайты.

Арнаны құлыптау

Арнаны құлыптау үшін, 👉 түймесін басып, **Параметрлерді орнату > Арна параметрлері** тармағына өтіп, **Балалардан қорғау коды > Арнаны құлыптау** параметрін таңдаңыз. Арна нөмірлерінің тізімінде, арнаны таңдал, құлыптау үшін, **OK** түймесін басыңыз.

Тізімдегі құлыптанған арна **X** болып белгіленеді. Енді құлыптау немесе ашу үшін, басқа арнаны таңдауға болады. Құлып мәзір жабылғаннан кейін қойылады.

Жалғанған құрылғылардың бағдарламаларын құлыптау мүмкін емес.

Кодты өзгерту

Ағымдағы құлыптау кодын өзгерту үшін, 👉 түймесін басып, **Параметрлерді орнату > Арна параметрлері** тармағын және **Балалардан қорғау құлпы > Кодты өзгерту** тармағын таңдаңыз.

Ағымдағы кодты енгізіп, жаңа кодты еki рет енгізіңіз. Жаңа код орнатылды.

Кодты ұмыттыңыз ба?

Егер кодты ұмытып қалып, оны ауыстырғыңыз келсе **8888** терініз.

Тұнгі таймер

Ұйқы таймерінің көмегімен теледидарды белгіленген уақыт өткенде күту режиміне автоматтты өтетін өтіп реттеуге болады.

Тұнгі таймерді орнату үшін, **👉 > Реттеу > Теледидар параметрлері > Басымдықтар > Тұнгі таймер** тармактарын ашыңыз. Сырғытпа жолағын пайдаланып уақытты 5 мин. қадаммен 180 мин. дейін орнатуға болады. Нөл минутқа қойылса, тұнгі таймер өшеді.

Кері санau кезінде теледидарды ертерек өшірінізге немесе уақытты нөлдеуінізге болады.

4 Реттеу

4.1 Сурет және дыбыс

Смарт параметрлер

РЕТТЕУ мәзірінде Зерделі параметрді таңдаған жағдайда, таңдалған Зерделі параметрдің параметрлерін Параметрлерді орнату ішіндегі Бейне және дыбыс параметрі арқылы қайтадан өзгертуге болады. Зерделі параметр өзгерістерінізді есте сақтайды.

Зерделі параметрді қалпына келтіру

Зерделі параметрді бастапқы мәндеріне қайтару үшін, қалпына келтірілетін Зерделі параметрді РЕТТЕУ мәзірінде таңдаңыз. Одан кейін  > **Параметрлерді орнату > Теледидар параметрлері** тармағын таңдаңыз, **Қалпына келтіру** пәрменін таңдаңыз, **OK** түймесін басыңыз және растаңыз.

Зерделі сурет және дыбыс параметрлері туралы қосымша ақпаратты **Анықтама > Теледидарды пайдалану > Теледидар көрү > Зерделі сурет және дыбыс параметрлері** тармағынан оқыңыз.

Сурет

Сурет мәзірінен барлық сурет параметрлерін жекелеп реттеуге болады.

Сурет параметрлерін ашу үшін,  > **Реттеу > Теледидар параметрлері > Сурет** түймелерін басыңыз.

• Контраст

Суреттің контраст деңгейін реттейді.

• Жарықтық

Суреттің жарықтық деңгейін реттейді.

• Түсі

Түстің қанықтық деңгейін реттейді.

• Hue (Ренк)

Егер NTSC сигналы таратылса, ренк тұс өзгерісін білдірмейді.

• Айқындылық

Айық көрінетін бөліктердің айқындық деңгейін реттейді.

• Шылды азайту

Суреттегі кедергінің сұзгіден өткізіп, азайтады.

• Ренк

Түстерді **Normal (Қалыпты)**, **Warm (Жылы)** (қызылдау) немесе **Cool (Салқын)** (көктеу) мәніне кояды. Пайдаланушы мәзірінде өзініздің жеке параметрлерінізді жасау үшін, **Өзгертпелі** тармағын таңдаңыз.

• Пайдалануышы ренкі

Суреттің тұс температурасын орнату үшін сырғытпа жолақты пайдаланыңыз.

• Perfect Pixel HD

Perfect Pixel HD механизмінің кеңейтілген параметрлерін реттейді.

— **Perfect Natural Motion** механизмі дірілдерді кетіріп, әсіресе фильмде қозғалысты біркелкі қалыпта түсіреді.

— **LED 200 Hz Clear LCD** жылтылдамайтын, кедергісіз бейне және үлкенірек көрү бұрышын қамтамасыз ете отырып, керемет қозғалыс айқындығын, жақсартылған кара тұс деңгейін, жоғары контраст береді.

Тамаша ажыратымдылық суреттің сыйыктары мен контурларына керемет айқындық береді.

Толық контраст теледидар суретінің күнгірт, орташа және ашық жерлеріндегі нүктелердің күштейтін деңгейге кояды. **Динамикалық артқы жарық** экранның жарықтық қарқының күнгірттегендір арқылы құттың тұтынылуын азайтуға болатын деңгейге кояды. Ең қолайлы қуат тұтынатын немесе жарықтық қарқыны ең жоғары сурет параметрін таңдаңыз.

— **MPEG ақауларын азайту** бейнедегі сандық қозғалыстарды біркелкі етеді.

Түсті жақсарту режимі түстердің айқын етіп, ашық түстердегі нүктелердің ажыратымдылығын жақсартады.

— **Гамма** — сурет жарықтығының және контрастының сыйықтық емес параметрі. Жоғары немесе төмен гамма мәнін орнату үшін, сырғыма жолақты пайдаланыңыз.

• РС режимі

Компьютер жалғанған жағдайда теледидарға қолайлай алдын ала анықталған компьютер параметрін орнатады.

• Жарық сенсоры

Сурет және Ambilight параметрлерін бөлменің жарықтығына қарай автоматты тұрда бейімдейді.

• Сурет форматы

Анықтама > Теледидарды пайдалану > Теледидар көрү > Сурет форматы бөлімін оқыңыз.

• Экран жиектері

Бұрмаланған жиектерін жасыру үшін суреттің аз ғана үлкейтеді.

• Сурет өзгерісі

Курсор түймелерінің көмегімен суреттің жоғары / төмен немесе солға / онға жылжытады.

• 3D пішімі

Теледидарды 3D пішімін **Автоматты** анықтайдын етіп немесе **3D қатар я 3D жоғары/төмен** параметрлері қолмен таңдалатын етіп орнатады.

• 2D / 3D

Теледидарды 2D немесе 3D пішімінде қосыңыз.

Дыбыс

Sound (Дыбыс мәзірінен) барлық дыбыс параметрлерін жекелеп дұрыстаудаңызға болады.

Дыбыс параметрлерін ашу үшін,  > **Реттеу > Теледидар параметрлері > Дыбыс** түймелерін басыңыз.

• Төмен жиілікті

Дыбыстың төменгі тондар деңгейін орнатады.

• Жоғары жиілікті

Дыбыстың жоғарғы тондар деңгейін орнатады.

• Жиектеу

Ішкі динамиктердің көлемді дыбыс әсерлерін орнатады.

• Құлақаспал дыбыс деңгейі

Теледидардың құлақаспал қосылысының дыбыс деңгейін реттейді.

• Auto volume levelling (Дыбыс деңгейін автоматты тәнестіру)

Жарнамалар басталғанда немесе бір арнадан екіншісіне ауыстырғанда көнеттөн шығатын дыбыс деңгейінің айырмашылығын азайтады.

• Баланс

Тындастың орныңызға жақсы сәйкес келу үшін сол жақ және он жақ динамиктердің балансын орнатады.

Эко параметрлері

Коршаган ортаға қауіпсіз параметрлері табиғатты қорғауға көмектесу үшін теледидар параметрімен бірге орнатылады.

Телеарналарды көріп жатқанда, **жасыл** пернесін басып **Экологиялық параметрлер** тармағын таңдаңыз. Белсенді параметрлердің белгісі болады. Жабу үшін қайтадан осы пернені басыңыз.

Қуат үнемдеу

Бұл көрікті сурет параметрі Ambilight параметрімен қоса, бейнені қуатты үнемдеуге ең қолайлы параметрлерге орнатады. Оны қосу үшін, Коршаган ортаға қауіпсіз параметрлер ішінен **Қуатты үнемдеу** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Энергияны үнемдеу мүмкіндігін ажырату үшін, басқа Зерделі сурет параметрін таңдаңыз.

Экран өшірулі

Тек музыка тыңдал жатқан болсаңыз, қуатты үнемдеу үшін теледидар экранын сөндіріп қоюға болады. **Экран өшірулі** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Экранды қайтадан қосу үшін, қашықтан басқару құралының кез келген пернесін басыңыз.

Жарық сенсоры

Ambilight пен іштей орнатылған жарық сенсоры бейненің түсін бөлме жарықтығына бейімдейді. Бұл опцияны қосу үшін, **Жарық сенсоры** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Сөндіру үшін қайтадан **OK** түймесін басыңыз.

Автоматты сөндіру

4 сағат ішінде қашықтан басқару құралының ешбір пернесі басылмаған болса, қуат үнемдеу үшін теледидар автоматты түрде өшеді. Бұл мүмкіндікті **Автоматты өшіру ажыратулы** арқылы ажыратуға болады.

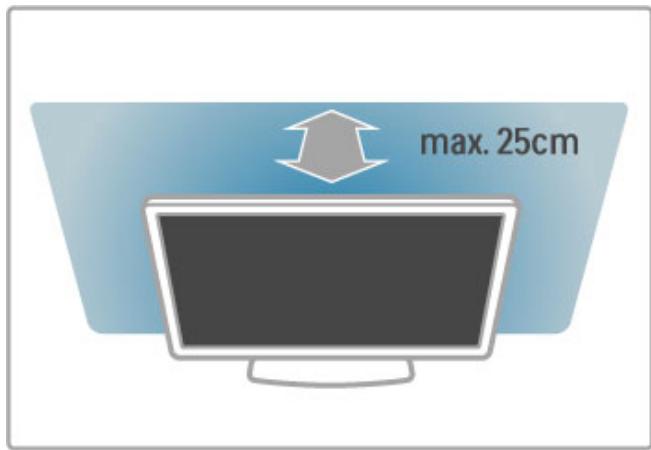
Теледидарды монитор ретінде пайдаланылып немесе теледидарды көрү үшін сандық ресивер (сандық ТВ ресивері - STB) қолданылып, теледидардың қашықтан басқару құралы қолданылмаса, автоматты өшіру мүмкіндігін ажыратыңыз.

4.2 Ambilight

Орналастыру

Ambilight әсерін тиімді пайдалану:

- Бөлмедегі жарықты азайтып, теледидарды қабыргадан 25 см-ден аспайтын қашықтықта орнатыңыз.
- «Қабырга түсін реттеу» пәрмені арқылы Ambilight мүмкіндігін үйдегі қабырга түсіне қарай реттенніз.
- Инфракызыл қашықтан басқару күралының сигналы жақсы қабылдануы үшін, құрылғыларды Ambilight аймағының тысында орналастырыңыз.



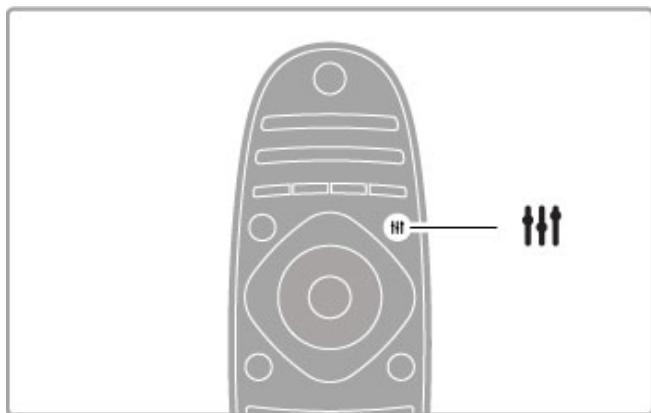
Реттеу

Реттеу мәзірін ашу үшін, **III ADJUST** (Реттеу) пернесін басыңыз.

Жабу үшін, **III** пернесін қайтадан басыңыз.

Ambilight жарығын қосу немесе өшіру

Реттеу мәзірінде Ambilight тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Ambilight мүмкіндігін қосу үшін **Қосулы** параметрін немесе **Өшірулі** параметрін таңдауда болады. Теледидардағы Ambilight пернесін басуға болады.



Ambilight

Реттеу мәзірінде Ambilight параметрін таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Ambilight мүмкіндігінің экрандағы суреттерге әрекет етуі мүмкін. Бұл ықпалды түзету үшін, **Қабырга түсі** параметрін таңдал, қабырганың түсіне сай болатын түсті таңдаңыз. Ambilight өзінің түстерін теледидар артындағы қабырганың түсімен ен жақсы түрде түзейді.

Ambilight параметрлері туралы қосымша ақпаратты **Анықтама > Параметрлерді орнату > Ambilight > Параметрлер** тармағына өтіп қараңыз.

Параметрлер

Қосымша Ambilight параметрлерін Параметрлерді орнату ішіндегі Ambilight параметрлері мәзірінде табуға болады. Осы параметрлерді өзгерту үшін, **OK** түймесін басып, **Параметрлерді орнату > Теледидар параметрлері > Ambilight** тармағын таңдаңыз.

Ambilight ашықтығы

Ambilight жарықтығын орнату үшін, **Ambilight жарықтығы** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Ambilight функциясының шығатын жарығын реттенніз.

Ambilight түсі

Ambilight түсін реттеу үшін, **Ambilight түсі** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Ambilight мүмкіндігін экрандағы суреттерге қарай әрекет етуі керек болған жағдайда

Динамикалық тармағын таңдаңыз немесе тұрақты түстердін біреуін таңдаңыз. Белгілі бір тұрақты түсті орнату керек болса, **Қалыпты** тармағын таңдаңыз.

Пайдаланушы түсі

Жеке Ambilight түсін орнату үшін, Ambilight мүмкіндігінің **Түс мәзірінде Пайд. орн.** параметрін таңдаңыз. Пайд. орн. параметрі таңдағанда, **Әдеттегі түс** мәзірін ашуға болады. Жеке түсті таңдау үшін, **Палитра** параметрін таңдаңыз. Ambilight Әдеттегі түс — бекітілген (қозғалмайтын) түс параметрі.

Бөлу

Теледидардың әр жағындағы жарықтардың түсіндегі айырмашылықты орнату үшін, **Бөлу** параметрін таңдаңыз. Бөлу параметрін **Өшірулі** күйіне динамикалық, бірақ бірегей Ambilight түсін береді.

Теледидарды өшіру

Теледидар өшірілгеннен бірнеше секунд өткенде, Ambilight жарығының біртіндең сөнуін реттеу үшін, **Теледидарды өшіру** параметрін таңдаңыз. Теледидарды қайта қоспас бұрын, Ambilight жарығының әлсіреп, толықымен өшүін күтіңіз.

"Бөлме жарығы" күйі

Бөлме жарығы күйі туралы қосымша ақпаратты **Анықтама > Параметрлерді орнату > Ambilight > Бөлме жарығы күйі** тармағынан көруге болады.

Сценалық жарық

Сценалық жарық қосылған кезде, Ambilight жарығын әрдайым өшіру үшін, **Scenea бөлме жарығы** параметрін таңдал, **Өшірулі** күйін таңдаңыз.

Панель түсі

Теледидардың артындағы қабырганың түсі Ambilight түс әсеріне ықпал етуі мүмкін. Бұл ықпалды түзету үшін, **Қабырга түсі** параметрін таңдал, қабырганың түсіне сай болатын түсті таңдаңыз. Ambilight өзінің түстерін теледидар артындағы қабырганың түсімен ен жақсы түрде түзейді.

Бөлме жарығы

Теледидар күту режимінде болғанда, Ambilight режимін қосып, Бөлме жарығы әсерін жасауға болады.

Теледидар күту режимінде болғанда Ambilight жарығын қосу үшін, теледидардағы **Ambilight** түймесін басыңыз.



Бөлме жарығы түс схемасын өзгерту үшін, теледидардың **Ambilight** түймесін қайтадан басыңыз.

Бөлме жарығын өшіру үшін, теледидардың **Ambilight** түймесін 3 секунд басып тұрыңыз.

Сондай-ақ, түс схемасын Параметрлерді орнату мәзірінде реттеуге де болады.

Теледидар қосылып тұрганда, түймесін басып, **Параметрлерді орнату** тармағын таңдаңыз. **Теледидар параметрлері** > **Ambilight** > **Бөлме жарығы қуйі** тармағын таңдаңыз. Бөлме жарығы іске қосылатын түс схемасын таңдаңыз.

4.3 Channels (Арналар)

Reorder and rename (Ретін және атын өзгерту)

Арналар тізімі ішінен арналар ретін және атын өзгертуінізге болады.

Арнаны қайта ретке келтіру немесе оның атын өзгерту үшін, **Анықтама > Теледидарды пайдалану > Теледидар көрү > Арналар тізімі** тармағындағы ақпаратты оқыңыз.

Арналарды жаңарту

Теледидар орнатылған барлық арналарды Арналар тізіміне көнды. Сандық арналар қабылданған жағдайда, теледидарды тізімді жана арналармен жаңартатын етіп реттеуге болады. Арналар тізімін өздігінізден де жаңартуға болады.

Арнаның автоматты жаңартылуы

Күніне бір рет, таңғы сағат 6-да, теледидар арналарды жаңартып, жана арналарды сақтайды. Бос арналар өшіріледі. Жана немесе өшірілген арналар туралы хабар теледидар қосылғанда көрсетіледі. Арналар автоматты түрде жаңарып отыру үшін, теледидар күті режимінде болуы керек.

Косылған кезде хабарды өшіру үшін, **Home > Реттеу > Арна параметрлері** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. **Арналарды орнату > Арналарды жаңарту тұралы хабарлама** бөлімінде **Өшіру** түймесін басыңыз.

Арналардың автоматты түрде жаңаруы опциясын өшіру үшін **Home > Реттеу > Арналарды орнату** тармақтарын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Select **Арналарды орнату > Арналардың автоматты түрде жаңаруы** бөлімінде **Өшіру** түймесін басыңыз.

Жаңартуды бастау

Жаңартуды өз бетінізбен жасау үшін, **Home > Параметрлерді орнату > Арналарды іздеу** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. **Арналарды жаңарту** пәрменін таңдал, **OK** түймесін басыңыз. **Бастау** түймесін басыңыз. Жаңарту бірнеше минутка созылуы мүмкін. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Арналарды қайта орнату

Арналарды қайта орнату

Тек арналарды қайта орнату үшін, **Home > Параметрлерді орнату > Арналарды іздеу > Арналарды қайта орнату** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. DVB-T немесе DVB-C тармағын таңдаңыз. Арналар бірнеше минута ізделіү мүмкін. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Full installation (Толық орнату)

Теледидарды қайтадан толық орнату үшін, **Home > Параметрлерді орнату > Теледидар параметрлері > Теледидарды қайта орнату** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Орнату бірнеше минутка созылуы мүмкін. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Арналар тізімі ішінен арналар ретін және атын өзгертуінізге болады.

Арналар тізімін көшіру

Арналар тізімін көшірмек дилерлер мен тәжірибелі пайдаланушыларға арналған.

Арналар тізімінің көшірмесімен бір теледидарда орнатылған арналарды ұксас деңгейлі басқа Philips теледидарына орнату көшіруге болады. Арналар тізімінің көшірмесі уақытты алатын арна іздеу жұмысын орындауға және алдын ала белгіленген арналар тізімінің орнатуларын ұсынуға мүмкіндік береді. Көшірілетін кішкентай файл кез келген USB жад құрылғысына сияды.

Шарттар

- екі теледидардың да өндірілген жылы ұксас;
- екі теледидардың да тур нөмірлерінде DVB үшін өнім түрінің индекстері (Н, К, М, Т немесе D/00) ұксас, ал теледидарлар бір ел үшін орнатылған.

- Екі теледидардың да жабдық түрі ұксас. Теледидардың артқы жағындағы жапсырмада көрсетілген теледидар түрін тексерініз. Әдette болып белгіленеді Q . . . LA
- екі теледидардың да үйлесімді бағдарламалық құрал нұсқалары бар. Жүктегендеге, экрандық хабар бағдарламалық құралдың үйлесіміздігін ескертеді.

Арналар тізімін көшіру

1 Арналары орнатылған теледидарды қосыңыз. USB жад құрылғысын жалғаңыз.

2 Home > Параметрлерді орнату > Теледидар параметрлері > Таңдаулы параметрлер > Арналар тізімінің көшірмесі > USB құрылғысына көшіру тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Осы теледидардан арналар тізімін көшіріп алу үшін, орнату барысында енгізілген теледидардың PIN кодын енгізу сұралуы мүмкін.

3 Көшіріп болғаннан кейін, USB жад құрылғысын ажыратыңыз.

Енді көшірілген Арналар тізімін басқа Philips теледидарына жүктеуге болады.

Арналар тізімін жүктеу

Әлі орнатылған теледидарға

1 Орнатуды бастау үшін штепсельдік ұшты жалғап, тіл мен елді таңдаңыз. Арналарды іздемей өтүге болады. Орнатуды аяқтаңыз.

2 Екінші теледидардың Арналар тізімі бар USB жад құрылғысын жалғаңыз.

3 Арналар тізімін жүктей бастау үшін, **Home > Параметрлерді орнату > Теледидар параметрлері > Таңдаулы параметрлер > Арналар тізімінің көшірмесі > Теледидарға көшіру** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Осы теледидардың PIN кодын енгізу сұралуы мүмкін.

4 Арналар тізімі теледидарға сәтті көшірілгенде теледидар хабар береді. USB жад құрылғысын ажыратыңыз.

Бұрыннан орнатылған теледидарға

1 Теледидардың ел параметрін тексерініз. (Бұл параметрді тексеру үшін, **Home > Параметрлерді орнату > Арналарды іздеу > Арналарды қайта орнату** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Алдымен **→** (Кері) пернесін басып, одан кейін **Бастарту** пәрменін таңдал Арналарды іздеу параметрінен шығыңыз.)

Ел дұрыс болса, төмөндегі 2-қадамды орындаңыз. Ел қате болса, қайта орнату керек болады. Қайта орнатуды бастау үшін, **Home > Параметрлерді орнату > Теледидар параметрлері > Теледидарды қайта орнату** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Дұрыс елді таңдал, Арналарды іздеу параметрін елемей өтіңіз. Орнатуды аяқтаңыз. Болғаннан кейін, 2-қадамға оралыңыз.

- 2 Екінші теледидардың Арналар тізімі бар USB жад құрылғысын жалғаңыз.
- 3 Арналар тізімін жүктей бастау үшін, > **Параметрлерді орнату** > **Теледидар параметрлері** > **Таңдаулы параметрлер** > **Арналар тізімінің көшірмесі** > **Теледидарға көшіру** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Осы теледидардың PIN кодын енгізу сұралуы мүмкін.
- 4 Арналар тізімі теледидарға сәтті көшірілгенде теледидар хабар береді. USB жад құрылғысын ажыратыныз.

DVB-T немесе DVB-C

DVB-T және DVB-C сигналдарының екеуі де елінізде бар болып, бұл теледидар елініздегі DVB-T және DVB-C сигналдарын қабылдауға дайын болса, арналарды орнату кезінде екеуінің біреуін таңдаудың керек болады.

Жаңа арнаның орнатуын бастау үшін DVB параметрін өзгертукіндей келсе > **Реттеу** > **Арна параметрлері** тармақтарын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. **Арналарды орнату** > **Антенна немесе кабельдік DVB** опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Қалаған DVB параметрін таңдаңыз.

DVB-C арналарын орнату

Қолданысты жеңілдету үшін, барлық DVB-C параметрлері автоматтандырылған. Егер қызмет ұсынушысы таңбалар жіберу жылдамдығы немесе жиілігі секілді арнайы DVB-C мәндерін берген болса, бұл мәндерді теледидарды орнату кезінде сұралғанда енгізіңіз.

DVB-T + DVB-C

Теледидарды DVB-T және DVB-C сигналдары үшін орнатуынзға болады. Жүйелерді бірінен соң бірін орнатыңыз. Екі жүйе де орнатылып болған соң, арналар тізімінде DVB-T және DVB-C телеарналарының екеуі де көрсетіледі.

Сигнал қабылдау сапасы

Сандық арналарды қабылдаған жағдайда, арнаның сапасы мен сигнал құшін тексеруге болады. Егер антеннаны пайдалансаңыз, қабылдауды жақсарту үшін антеннаны басқа жерге қоюыңызға болады.

Сандық арнаның сигнал қабылдау сапасын тексеру үшін арнаны қосып, > **Реттеу** > **Арна параметрлері** тармақтарын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. **Арналарды орнату** > **Сандық: қабылдауды тексеру** опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Бірінші арнаға сандық жиілік көрсетіледі. Егер қабылдау нашар болса, қабылдауды жақсарту үшін антеннаны басқа жерге қоюыңызға болады. Осы жиіліктің сигнал сапасын қайтадан тексеру үшін, **Іздеу** опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Оз бетінізше белгілі бір сандық жиілікті орнату үшін, жиілікті таңдал, көрсеткілерді ► және ◀ нөміріне бағыттал, нөмірді ▲ және ▼ арқылы өзгертиңіз. Жиілікті тексеру үшін **Іздеу** опциясын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Егер арналарды қабылдау үшін DVB-C пайдалансаңыз, **Берілу жылдамдығы режимі** және **Берілу жылдамдығы** мүмкіндіктері қосылады. Кабельдік қызмет ұсынушы белгілі бір таңбалар катары мәнін берменеген болса, Берілу жылдамдығы режимі үшін **Автоматты** мәнін таңдаңыз. Берілу жылдамдығының мәнін өзгерту үшін сандық пернелерді колданыңыз.

Қолмен орнату — Аналогты

Аналогты телеарналарды бір-бірлеп қолмен орнатуға болады.

Аналогты арналарды қолмен орнату үшін, > **Реттеу** > **Арна параметрлері** тармақтарын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Содан соң, **Арналарды орнату** > **Аналогты: қолмен орнату** тармағының ішінен **OK** түймесін басыңыз.

1 Жүйе

Теледидар жүйесін орнату үшін **Жүйе** тармағын ашып, **OK** түймесін басыңыз. Елінізді немесе қазір тұратын әлемнің нұктесін таңдаңыз.

2 Арнаны табу

Арнаны табу үшін, **Арнаны табу** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. **Іздеу** ішінде **OK** түймесін басыңыз. Оз бетінізben жиілікті енгізуізге болады. Егер қабылдау нашар болса **Іздеу** түймесін қайтадан басыңыз. Осы арнаны сактағыңыз келсе, **Дайын** параметрін таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

3 Дәлдеп орнату

Арнаны дәлдеп орнату үшін **Дәлдеп орнату**, **OK** түймесін басыңыз. Арнаны ▲ немесе ▼ арқылы дәлдеп орнатуыңыза болады. Табылған арнаны сактап қойғыңыз келсе, **Дайын**, **OK** түймелерін басыңыз.

4 Сақтау

Арнаны ағымдағы арна нөміріне немесе жаңа арна нөмірі етіп сақтауга болады. **Ағымдағы арнаны сақтау** немесе **Жаңа арна етіп сақтау** опциясын таңдаңыз.

Бар болған аналог телеарналардың барлығын тапқанша осы қадамдарды қайталај беруге болады.

Сағат параметрлері

Кейір елдерде, сандық телехабар таратушылар әлемдік уақыт туралы акпарат жібермейді. Жаздық уақыт өзгерістері еленбей, уақыт қате көрсетіліү мүмкін.

Теледидар сағатын дұрыс уақытқа қою үшін > **Реттеу** > **Теледидар параметрлері** > **Басымдылықтар** > **Сағат** ішінен **Еле байланысты** параметрін таңдаңыз. **Жазғы уақыт** ішінен дұрыс параметрді орнатыңыз.

Уақыт пен күнді қолмен орнату үшін, **Қолмен** параметрін таңдаңыз. Содан соң **Уақытты** немесе **Күнді** орнатыңыз.

4.4 Желі

Артықшылықтары

Компьютер. шоу

Теледидар үй желісіне қосылса, компьютердердегі немесе сақтау құрылғысындағы фотосуреттерді, музыканы және бейнелерді ойнатуға болады. Желі теледидарда орнатылғанда, компьютердердегі файлдарды теледидар экраны арқылы табуга және ойнатуға болады.

Net TV

Үй желісіне қосылса, теледидарды Net TV қызметіне қосуға болады. Net TV теледидарға бейімделген интернет қызметтерді және веб-тораптарды ұсынады. Музыка және бейнелерді ойнатыңыз, ойын-сауық ақпаратын алыңыз, фильмдерді жалға алыңыз, т.б. Желі орнатылғаннан кейін, теледидарға арналған интернеттегі ең жақсы қызметтерді пайдалануға болады.

Интерактивті теледидар

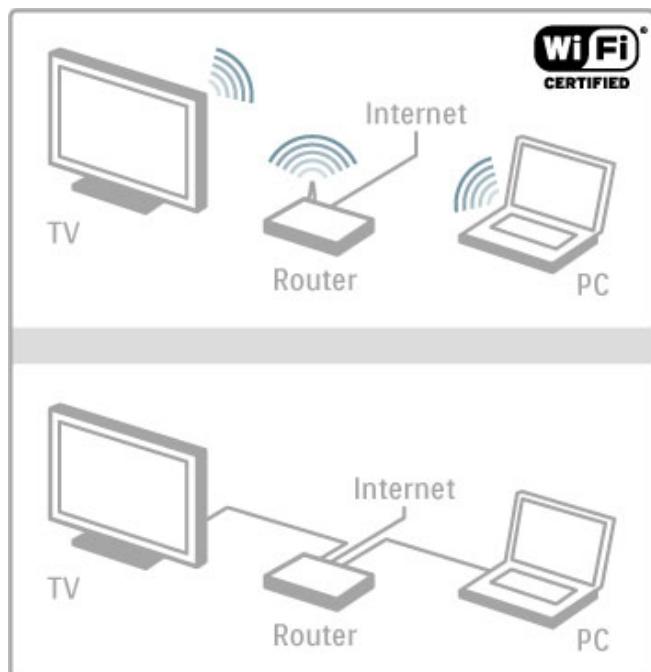
Теледидар Интернетке жалғанып тұрғанда, Интерактивті ТВ қызметтіңін мүмкіндіктерін толық пайдалануға болады. Hbb TV, МНР, т.с.к. жүйелер Интернетті пайдаланып теледидармен байланыс орнатады.

Wi-Fi MediaConnect

Wi-Fi MediaConnect арқылы компьютер экранын теледидарда сымсыз көрсетуге болады. Wi-Fi MediaConnect компьютерден қосылады.

Қажетті қуалдар

Теледидарды үй желісіне және интернетке жалғау үшін, үй желісінде маршрутизатор болуы керек. Маршрутизаторда DHCP сервері қосулы күйіне орнатылған болуы керек. Интернетке жоғары жылдамдықпен қосылатын (кен жолақты) маршрутизаторды пайдаланыңыз. Теледидарды сымсыз және сымды түрде жалғауға болады.



Маршрутизаторды жалғауға сымды байланыс таңдалған болса, жөлілік (Ethernet) кабелі керек болады.

Теледидар DLNA сертификациясынан өткен протоколды пайдаланады. Амалдық жүйелері ретінде Microsoft Windows XP, Vista немесе Windows 7, Intel Mac OSX немесе Linux орнатылған компьютерлерді пайдалануға болады.

Реттеу / Желі

Компьютер файлдарын табу

Экранда компьютер файлдарын таңдау үшін, компьютерде Windows Media Player 11 немесе сол сияқты соғы медиа сервер бағдарламасы болуы керек. Теледидардағы файлдарды табу үшін, компьютер файлдарын теледидармен ортак пайдаланатын бір медиа сервер бағдарламасын орнату керек.

Колдана көрсетілетін медиа сервер бағдарламалық қуалдарының тізімін **Анықтама > Техникалық сипаттар > Мультимедиа** тармағынан қаранды.

Сымсыз орнату

Желіні орнатудан бұрын маршрутизаторды қосыңыз.

Сымсыз желіні орнату үшін, **Home** түймесін басып, **Параметрлерді орнату > Желіге қосылу** тармағын таңдап, **OK** түймесін басыңыз. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

WPS (Wi-Fi байланысының қорғалған орнатуы)

Маршрутизаторда WPS (Wi-Fi Protected Setup) бар болса, ондағы WPS түймесін басыңыз. 2 минут ішінде теледидарға оралып, **Оңай жалғау** параметрін таңдаңыз да, **OK** түймесін басыңыз. Теледидар желіге қосылады. Бұл 2 минуттай уақыт алады. Орнатуды аяқтаңыз.

Жаңа сымсыз маршрутизаторлардың көбінде WPS жүйесі және WPS логотипі бар. WPS жүйесі WPA қауіпсіздік кодтауын пайдаланады және желідегі WEP қауіпсіздік кодтауын пайдаланатын құрылғылармен бірікпейді. Желіде WEP құрылғысы қажет болса, **Іздеу > Пайд. орн.** арқылы орнатыңыз.

Маршрутизаторларды іздеу

Желіде бірнеше маршрутизатор болса, керекті желіні таңдауға болады. Белгілі бір желі маршрутизаторын таңдау үшін, орнатудың бірінші бетінде **Іздеу** пәрменін басыңыз. WPS бар және сигналы ең күшті маршрутизаторлар тізімде бірінші болып көрсетіледі.

Керекті маршрутизаторды таңдап, WPS бар болса, **Оңай жалғау** параметрін таңдаңыз. Немесе, қосылу үшін, маршрутизатордың бағдарламалық қуалында PIN коды енгізу мүмкін болса, **Pin коды** параметрін таңдаңыз. Немесе, кодтау кілтін қолмен енгізу үшін, **Пайд. орн.** параметрін таңдаңыз.

PIN коды

PIN коды бар қауіпсіздік кодтауы орнату үшін, **PIN коды** параметрін таңдап, **OK** түймесін басыңыз. Көрсетілген 8 санды PIN кодын жазып алып, оны компьютердердегі маршрутизатор бағдарламалық қуалында енгізіңіз. PIN коды енгізілтін жерді маршрутизатордың нұсқаулығынан көріңіз.

Пайдалануши орнатқан

Кодтау кілтін (қауіпсіздік кілтін) қолмен енгізу үшін, **Пайд. орн.** параметрін таңдап, **OK** түймесін басыңыз. Маршрутизаторда WPA қауіпсіздік жүйесі болса, кілтсөзі қашықтан басқару қуалының көмегімен енгізіңіз. Экрандық пернетақтаны ашу үшін, мәтіндік жолды таңдап, **OK** түймесін басыңыз.

WPA қауіпсіздік кодтауы бар болса, теледидар он алты санды WEP кодтау кілтін сұрайды. Бұл он алты санды кілтті компьютердердегі маршрутизатор бағдарламасынан табуга болады. WEP кілттер тізіміндегі бірінші кілтті жазып алып, оны теледидарға қашықтан басқару қуалының көмегімен енгізіңіз. Қауіпсіздік кілт қабылданса, теледидар сымсыз маршрутизаторга қосылады.

Сұралған жағдайда, Түпкі пайдаланушиның лицензиялық келісіміне келісімінде берініз.

Wi-Fi Media Connect

Wi-Fi MediaConnect аркылы компьютер экранын теледидар экранында сымсыз шығаруға (көрсетуге) болады. Жабдықталған Wi-Fi MediaConnect ықшам дискісінің көмегімен бағдарламалық құралды тегін жүктеп алуға болады. Wi-Fi MediaConnect қызметін тек компьютерлерде пайдалануға болады.

Қажетті құралдар

Wi-Fi MediaConnect бағдарламалық құралын қолдану үшін, теледидарды үй желісіне қосу керек. Сымсыз байланыс маршрутизаторы қажет болады.

Желіге қосылу туралы акпаратты **Анықтама > Параметрлерді орнату > Желі** бөлімінен оқыңыз.

Wi-Fi MediaConnect бағдарламалық құралын орнату

1 Теледидармен бірге келген Wi-Fi MediaConnect диск жетегін компьютерге салыңыз.

2 Компьютер интернет браузерін қосып, Wi-Fi MediaConnect бағдарламасын жүктеп алу бетін ашады: www.philips.com/wifimediaconnect. Веб-бетте керекті компьютер жүйесінің талаптарын тексеруге болады.

3 Диск қаптамасында жазылған кодты енгізініз.

4 Терін Wi-Fi MediaConnect бағдарламалық құралын жүктеп алу үшін, «Қазір жүктеп алу» түймесін басыңыз.

5 Жүктеп алғынан соң, «Wi-Fi MediaConnect_setup.exe» файлын ашыңыз. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

ТД желі атауы

Үй желісінде бірнеше теледидар болса, осы теледидардың атын өзгертуге болады. Желіде осы теледидардың атын өзгерту үшін,  > **Параметрлерді орнату > Желі параметрлері** тармағына өтіп, **Теледидар жүйесінің атауы** опциясын таңдаңыз. Атауды енгізу үшін, **OK** түймесін басып, экрандағы пернетақтаны ашыңыз немесе қашықтан басқару құралының пернетақтасын пайдаланыңыз.

Wi-Fi MediaConnect функциясын компьютерде пайдалану үшін, **Анықтама > Қосынша ТД параметрлері > Бейнелер, фотосуреттер және музика > Wi-Fi MediaConnect** тармағын таңдаңыз.

Компьютерге қойылатын талаптар

Windows XP, Vista, Windows 7 (тек компьютер)

Компьютерге қойылатын ең тәменгі талаптар

- Intel® Pentium Core™ 2 Duo 1,8 ГГц.
- 512Мбайт ЖЖК.
- Қатты дисктегі бос орын: 200 МБ.
- Wi-Fi 802.11g.
- Жылдамдығы жоғары интернет қосылысы.

Компьютердің ұсынылатын талаптары

- Intel® Pentium Core™ 2 Duo 2,1 ГГц.
- 1Гбайт ЖЖК.
- Қатты дисктегі бос орын: 200 МБ.
- Маршрутizator мен компьютерге арналған Wi-Fi 802.11n.
- Жылдамдығы жоғары интернет қосылысы.

Сыммен орнату

Желіні орнатпас бұрын, маршрутизаторды теледидарға жалғап, қосыңыз.

Сымсыз желіні орнату үшін,  түймесін басып, **Параметрлерді орнату > Желіге қосылу** тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Теледидар тұракты түрде желі байланысын іздейді. Маршрутизаторда DHCP сервері қосулы қуйіне орнатылуы керек.

Сұралған жағдайда, Түпкі пайдаланушының лицензиялық келісіміне келісімінде беріңіз.

Қосылу туралы қосымша акпаратты **Анықтама > Байланыстар > Желі > Сымды** тармағынан көруге болады.

Желі параметрлері

Желі параметрлері тармағын ашу үшін,  > **Параметрлерді орнату > Желі параметрлері** тармағына өтіп, **OK** түймесін басыңыз.

Желі түрін, IP және MAC мекенжайларын, сигналдың күшін, жылдамдықты, кодтау әдісін, т.б. көруге болады. DHCP және Авто IP, IP конфигурация параметрлерін, DMR параметрін және ТВ желісінің атауын орнатуға болады.

4.5 Құрылғылар

EasyLink HDMI-СЕС

EasyLink HDMI-СЕС арқылы теледидар мен жалғанған құрылғылар бірге істету мүмкіндігіне ие болады. Теледидардың қашықтан басқару құралымен EasyLink құрылғыларын басқаруға болады. Құрылғы HDMI кабелімен жалғанған болуы керек. EasyLink мүмкіндігі бар құрылғылар автоматты түрде негізгі мәзірде пайдаланылады.

Реттеу

Теледидар жеткізілгенде, EasyLink мүмкіндігі қосулы болады. Жалғанған EasyLink құрылғыларындағы барлық HDMI-СЕС параметрлерінің дұрыс орнатылғанын тексеріңіз. EasyLink мүмкіндігі басқа компаниялардың құрылғыларымен жұмыс істемеү мүмкін.

EasyLink қашықтан басқару құралын өшіру

Құрылғыларды теледидардың қашықтан басқару құралымен істету керек болмаса, EasyLink қашықтан басқару құралын бөлек ажыратып тастауға болады.

Негізгі мәзір > **Параметрлерді орнату** > **Теледидар параметрлері** тармағын таңдал, EasyLink > EasyLink қосулы/өшірулі тармағын таңдаңыз да, **Өшірулі** параметрін таңдаңыз.

EasyLink мүмкіндігін өшіру

EasyLink мүмкіндігін толықтай өшіру үшін, Негізгі мәзір > **Параметрлерді орнату** > **Теледидар параметрлері** тармағын таңдал, EasyLink > **EasyLink қосулы/өшірулі** тармағын таңдаңыз да, **Өшірулі** қүйін таңдаңыз.

Басқа маркалардағы HDMI-СЕС

HDMI-СЕС функциясының аты түрлі компанияларда әртүрлі болады. Аттардың мысалдары: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink және Viera Link. Бұл брендтердің барлығы EasyLink мүмкіндігімен үйлесімді бола бермейді.

EasyLink қызметін пайдалану туралы қосымша ақпаратты **Анықтама** > **ТД пайдалану** > **Қашықтан басқару құралы** > **Құрылғыларды істету** тармағынан қараңыз.

Жаңа құрылғы қосу

EasyLink HDMI-СЕС арқылы жалғанған құрылғылар әрекеттерін автоматты түрде негізгі мәзірде көрсетеді. Бір құрылғы бірнеше әрекетті қосуы мүмкін. Құрылғы HDMI кабелінің көмегімен жалғанған болуы керек.

Жалғанған құрылғы Негізгі мәзірінде көрсетілмесе, құрылғыда EasyLink өшірулі болуы мүмкін.

Жалғанған құрылғыда EasyLink функциясы болмаса немесе HDMI кабелімен жалғанбаған болса, онда негізгі мәзірде **Құрылғылар қосу** пәрменін пайдаланып құрылғыны өз бетінізбен қосуыңыз керек болады.

Құрылғы қосу

Home (Негізгі) мәзіріндегі **Add your devices** (Құрылғыларды қосу) тармағын таңдал, **OK** түймесін басыңыз. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Теледидар құрылғының және құрылғы жалғанатын байланыстың таңдаулын сұрайды.

Құрылғы немесе оның әрекеттері қазір Негізгі мәзіріне қосылды.

Құрылғының атауын өзгерту

Құрылғыны атын негізгі мәзірде өзгерту үшін, құрылғыны таңдал, **OPTIONS** (Опциялар) пернесін басыңыз және **Атын өзгерту** пәрменін таңдаңыз. Қашықтан басқару құралындағы пернелермен SMS/мәтінде хабар жазғандай жана атауды терініз немесе **OK** түймесін басып экрандық

Реттеу / Құрылғылар

Құрылғыны жою

Негізгі мәзірден құрылғыны немесе әрекетті жою үшін, элементті таңдал, **OPTIONS** (Опциялар) пернесін басыңыз да, одан кейін **Бұл құрылғыны жою** пәрменін таңдаңыз.

Жойылғаннан кейін де құрылғы немесе әрекет негізгі мәзірде көрсетіле берсе, белгішениң қайтадан автоматты қосылуына жол бермеу үшін, құрылғыдағы EasyLink параметрін өшіріңіз.

Аудио - бейне қадамдастыруы

Теледидарға үй кинотеатры жүйесі жалғанып тұрғанда, теледидардағы бейне мен үй кинотеатры жүйесіндегі дыбыс бірдей болуы керек. Сәйкесіздікті адамдар сөйлемін жаткан көріністерден байқауға болады. Адамдар сөйлемді еріндері қозғалын токтатпай тұрып аяқтайды.

Дыбысты автоматты түрде бейнеге қадамдастыру

Сонғы Philips үй кинотеатры жүйелерінде аудио мен бейне автоматты түрде қадамдастырылады әрі әрдайым дұрыс болады.

Аудио қадамдастыруының кідірісі

Басқа үй кинотеатр жүйелерінде дыбысты бейнемен қадамдастыру үшін дыбыстың кешігүй реттеу керек болуы мүмкін. HTS жүйесінде кешігүй мәні бейне мен дыбыс арасында сәйкестік болғанша арттырылады. 180 мс кешігүй мәні қажет болуы мүмкін. HTS жүйесінің пайдалануышы нұсқаулығын оқыңыз.

HTS жүйесінде кешігүй мәні орнатылғанда, HTS жүйесінің барлық кіріс дыбыстары үшін ұқсас кешігүй орнатылған болса, **Аудио шығысының кешігүй** параметрін өшіру керек. Аудио шығысының кешігүй параметрін өшіру үшін, түймесін басып, **Параметрлерді орнату** > **Теледидар параметрлері** > **Таңдаулы параметрлері** > **Аудио шығысының кешігүй** тармағын таңдаңыз. **Өшірулі** қүйін таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Үй кинотеатры жүйесінде кідіріс орнату мүмкін болмаса немесе оның ең жоғарғы параметрі жеткіліксіз болса, теледидардың Perfect Natural Motion сурет өндеуін өшіруге болады. Perfect Natural Motion функциясын өшіру үшін, түймесін басып, **Теледидар параметрлері** > **Бейне** > **Perfect Natural Motion** тармағын таңдаңыз. **Өшірулі** қүйін таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

Авто субтитрлерді аудыстыру

DVD немесе Blu-ray дискісінде Philips ойнатқышында ойнатылған жағдайда, теледидар субтитрлерді жоғары қарай жылжыта алды. Осыдан кейін бейне пішімінің қандай түрі таңдалса да, субтитрлер көрсетіледі. Теледидар жеткізілгенде Субтитрлерді автоматты жылжыту параметрі қосылған болады.

Субтитрлерді автоматты жылжыту параметрін өшіру үшін, түймесін басып, > **Параметрлерді орнату** > **Теледидар параметрлері** > EasyLink > **Субтитрлерді автоматты жылжыту** тармағына өтініз. **Өшірулі** қүйін таңдаңыз.

Пиксел + байланыс

Басқа кейір құрылғыларда (DVD немесе Blu-ray диск ойнатқыштары) өзіндік бейне сапасының өндеу мүмкіндігі болады. Теледидар өндеуінен туындастырып бейне сапасының нашарлауына жол бермеу үшін, бұл құрылғылардың бейне өндеуін ажырату керек. Теледидар жеткізілгенде, Pixel Plus байланысы қосулы болады, сондай-ақ теледидар жалғанған соңғы құрылғылардың бейне сапа өндеуін ажыратады.

Pixel Plus байланыс функциясын өшіру үшін,  түймесін басып > Параметрлерді орнату > Теледидар параметрлері > EasyLink > Pixel Plus байланыс тармағына өтініз. Өшірулі қүйін таңдаңыз.

4.6 Әмбебап пайдалану

Қосу

Әмбебап пайдалану параметрі қосулы болса, телевизорлар есту немесе көру қабілеті нашар кісілер пайдалану режиміне қосылады.

Қосу

Орнату барысында Әмбебап пайдалану параметрін қоспаған болсаңыз, оны әлі де Параметрлерді орнату мәзірінде қосуға болады.

Әмбебап пайдалану параметрін қосу үшін, > Реттеу > Теледидар параметрлері > Басымдылықтар > Әмбебап пайдалану тармақтарын таңдаңыз. Қосу пәрменін таңдал, OK түймесін басыңыз.

Әмбебап пайдалану Реттеу тармағы арқылы іске қосылса, ол Опциялар мәзіріне енеді. Опциялар мәзірінің ішіндегі Әмбебап мәзір арқылы есту немесе көру қабілеті нашар кісілер үшін арналы параметрлерді таңдауга болады.

Есту қабілетінің бұзылуы

Кейбір сандық телевизорлар есту қабілеті нашар адамдарға бейімделген арналы дыбыс пен субтитрлерді таратады. Есту қабілеті нашар адамдар параметрі қосылған кезде теледидар автоматты түрде кол жетімді болса бейімделген дыбыс пен субтитрлер режиміне ауысады.

Қосу

Есту қабілеті нашар адамдар параметрін қосу үшін, OPTIONS (Опциялар) пернесін басып, Әмбебап пайдалану тармағын таңдаңыз және OK түймесін басыңыз. Есту қабілеті нашар адамдар тармағын, Қосулы параметрін таңдал, OK түймесін таңдаңыз.

Есту қабілеті нашар адамдарға арналған аудио тілінің баржоғын тексеру үшін, OPTIONS (Опциялар) пернесін басып, Аудио тілі параметрін таңдаңыз, одан кейін белгішесі бар дыбыс тілін ізденіз.

Егер Әмбебап пайдалану тармағы Опциялар мәзірінде көрсетілмесе, оны Параметрлерді орнату ішінде қосыңыз. Анықтама> Параметрлерді орнату > Әмбебап пайдалану > Қосу тармағындағы акпаратты оқыңыз.

Әлсіреген көру қабілеті

Кейбір сандық телевизорлар көру қабілеті шектеулі адамдар үшін Аудио сипаттамасы деп аталатын арналы аудио таратады. Аудиода әңгімелешуі қалыпты аудиодағы кідірістер барысында бағдарламада болып жатқан нәрсelerді сипаттайды.

Қосу

Көру қабілеті шектеулі адамдарға арналған аудионы қосу үшін, OPTIONS (Опциялар) пернесін басып, Әмбебап пайдалану тармағын таңдаңыз да, OK түймесін басыңыз. Көру қабілеті шектеулі адамдар тармағын, Қосулы параметрін немесе, бар болса, бейімделген аудио шығарылатын динамиктерді таңдаңыз. Бар болса, теледидар көру қабілеті шектеулі адамдарға арналған аудионы шығарады.

Дыбыс деңгейі-Әлсіреген көру қабілеті

Кол жетімді болса қосымша түсінікtemenің дыбыс деңгейін реттеуге болады.

Көру қабілеті шектеулі адамдарға арналған аудио тілінің баржоғын тексеру үшін, OPTIONS (Опциялар) пернесін басып, Аудио тілі параметрін таңдаңыз, одан кейін белгішесі бар аудио тілін ізденіз.

Клавиатура сигналы

Пернелердің дыбыс шығару функциясы қашықтан басқару құралындағы пернелерді басқан кезде дыбыстық белгі беріп тұрады. Дыбыстық белгінің деңгейі бекітілген.

Қосу

Пернелердің дыбысын қосу үшін, OPTIONS (Опциялар) пернесін басып, Әмбебап пайдалану тармағын таңдаңыз да, OK түймесін басыңыз. Пернелердің дыбысы тармағын және Қосулы параметрін таңдаңыз.

Егер Әмбебап пайдалану тармағы Опциялар мәзірінде көрсетілмесе, оны Параметрлерді орнату ішінде қосыңыз. Анықтама> Параметрлерді орнату > Әмбебап пайдалану > Қосу тармағындағы акпаратты оқыңыз.

4.7 Бағдарламалық құрал

Ағымдағы нұсқа

Теледидардың ағымдағы бағдарламалық құрал нұсқасын көру үшін, > **Параметрлерді орнату** > **Бағдарламалық құрал** параметрлері тармағын таңдаپ, **OK** түймесін басыңыз.
Ағымдағы бағдарламалық құрал ақпараты параметрін таңда, **Нұсқа:** бөлімін оқыңыз.

Интернет арқылы жаңарту

Теледидар Интернетке қосылған болса, Philips компаниясынан теледидардың бағдарламалық құралын жаңарту туралы хабар алыныу мүмкін. Жылдамдығы жоғары (көң жолақты) Интернет байланысы керек болады.

Бұл хабар алынса, жаңартуды орындау ұсынылады. **Жаңарту** параметрін таңдаңыз. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Жаңа жаңартуларды өз бетімен іздеуге болады. Жаңартуды іздеу үшін, > **Параметрлерді орнату** > **Бағдарламалық құралды жаңарту** тармағын таңдаپ, **OK** түймесін басыңыз. Экрандағы нұсқауларды орындаңыз.

Жаңарту аяқталғаннан кейін теледидар автоматты түрде өшіп, кайтадан қосылады. Теледидардың кайта қосылуын күтіңіз, теледидардағы қуат қосқышын пайдаланбаңыз.

USB арқылы жаңарту

Теледидардың бағдарламалық құралын жаңарту қажет болуы мүмкін. Бағдарламалық құралды теледидарға жүктеу үшін, жылдамдығы жоғары (көң жолақты) Интернет байланысы бар компьютер және USB жад құрылғысы керек болады. 256 МБ бос орны бар USB жад құрылғысын пайдаланыңыз. Жазу корғауының ажыратылғанын тексеріңіз.

- 1 Бастау.
- 2 Анықтау.
- 3 Жүктеп алу.
- 4 ТВ жаңарту.

1 Теледидарда жаңартуды бастау

Бағдарламалық құралды жаңарту үшін, > **Параметрлерді орнату** > **Бағдарламалық құралды жаңарту** тармағын таңдаңыз. **USB** тармағын таңдаңыз.

2 Теледидарды анықтау

Теледидардың бүйіріне USB жад құрылғысын салып, **Бастау** параметрін таңдаңыз да, **OK** түймесін басыңыз. USB жад құрылғысына анықтау файлы жазылады.

3 Теледидар бағдарламалық құралын жаңарту

USB жад құрылғысын компьютерге жалғаңыз. USB жад құрылғысында update.htm файлын тауып, оны еki рет түртініз. **Орнатылған идентификатор** параметрін түртініз. Жаңа бағдарламалық құрал болса, .zip файлды жүктеп алыңыз. Жүктегеннен кейін, файлды мұрағаттан шығарып, autorun.upg файлын USB жад құрылғысына көшіріңіз. Бұл файлды қалтага орналастырманыз.

4 Теледидардың бағдарламалық құралын жаңарту

USB жад құрылғысын теледидарға кайтадан жалғаңыз. Жаңарту автоматты түрде басталады. Теледидар өзін 10 секундқа өшіріп, кейін кайтадан қосады. Күте тұрыңыз.

Мыналарды істеуге болмайды:

- қашықтан басқару құралын пайдалану;
- USB жад құрылғысын теледидардан ажырату.

Егер жаңарту кезінде электр жарығы өшіп қалса, USB құрылғысын теледидардан ажыратпаңыз. Электр жарығы қайта жаңғанда, жаңарту жалғасады.

Жаңарту аяқталғанда, экранға **Аяқталды** деген хабар шығады. USB құрылғысын ажыратып, қашықтан басқару құралындағы түймесін басыңыз.

Мыналарды істеуге болмайды:

- түймесін еki рет басу;
 - теледидардағы қосқышын пайдалану.
- Теледидар өшіп (10 секунд), қайтадан қосылады. Күте тұрыңыз.

Теледидар бағдарламалық құралы жаңартылды. Теледидарды кайтадан пайдалануға болады.

Теледидар бағдарламалық құралының кездейсоқ жаңартылуын болдырмау үшін, autorun.upg файлын USB құрылғысынан жойыңыз.

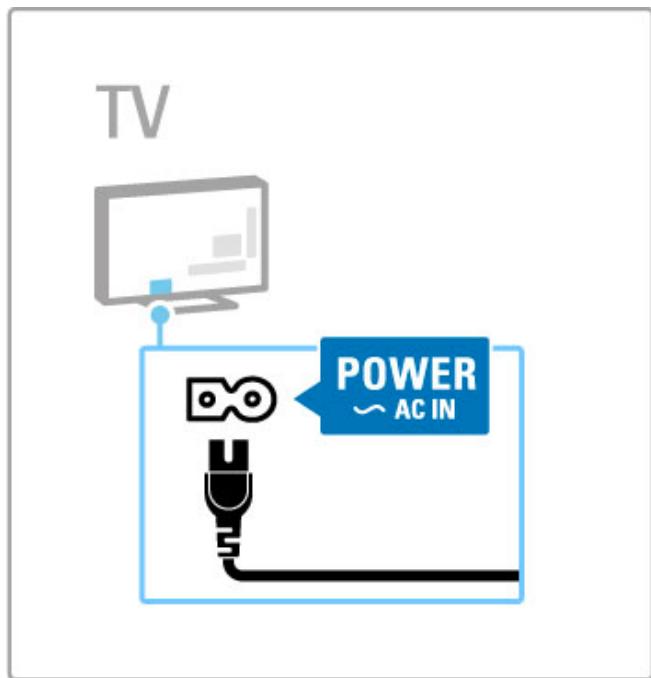
5 Қосылыштар

5.1 Алғашқы қосылыштар

Электр сымы

Қуат кабелін теледидардың қуат үясына жалғаңыз.

Электр сымын ажыратқанда, сымнан емес, ашасынан тартып сұрыныңыз.



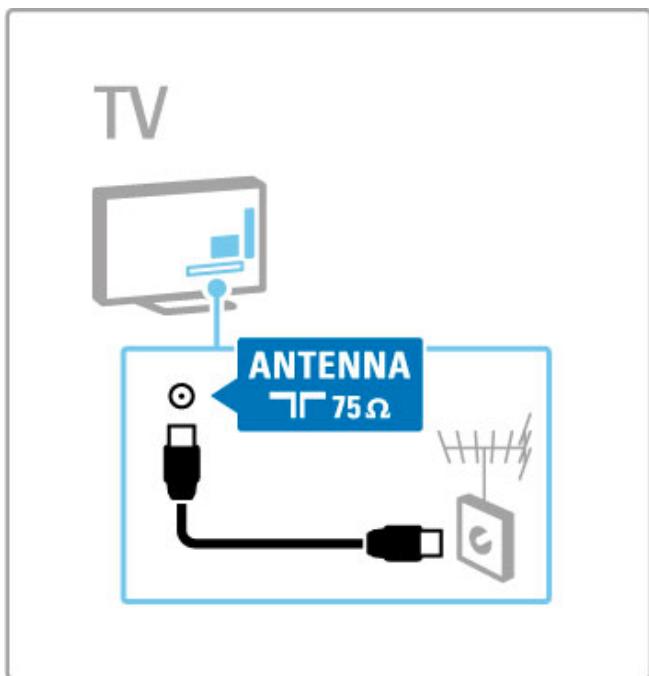
Теледидар күту режимінде өте аз қуат тұтынғанымен, теледидар ұзак уақыт бойы қолданылмайтын болса, қуатты үнемдеу мәсасында теледидарды қуат қосқыштың көмегімен өшіріңіз.

Куат қосқышы туралы қосымша ақпараты [Анықтама > Жұмысты бастау > ТД түймелері > Қуат қосқышы](#) тармағынан көруге болады.

Электр сымының теледидарға мықтап жалғанғанына кө жеткізіңіз. Розеткаға барлық уақытта қол жетуін қамтамасыз етіңіз.

Антенна кабелі

Теледидардың арт жағынан антенна қосылышын тауып алыңыз. Антенна кабелін **Antenna Γ** үясына мықтап жалғаңыз.



5.2 Кабельдер туралы

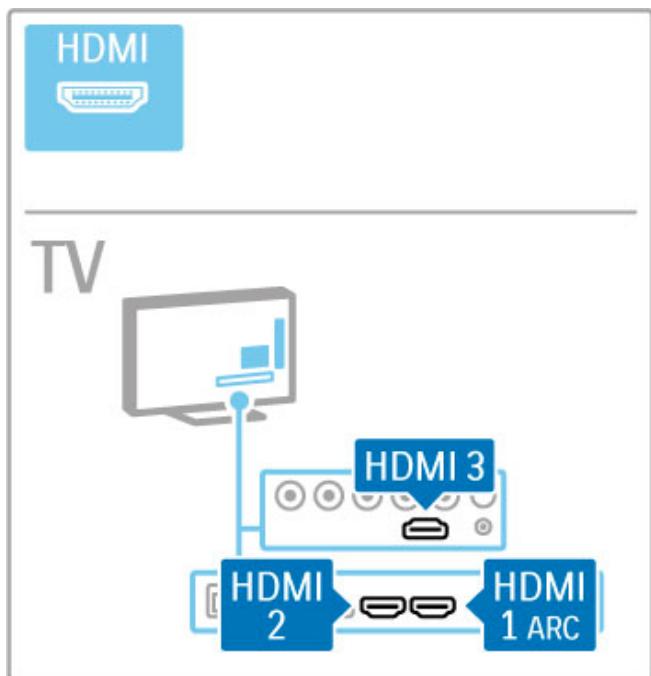
Кабель сапасы

Теледидарға құрылғы жалғамас бүрін, құрылғыдағы ұяларды тексерініз. Құрылғыны теледидарға мүмкіндігінше жоғары сапалы байланыс түрімен жалғаныз. Сапалы кабельдер бейне мен дыбыс сигналдарының жақсы берілуін қамтамасыз етеді. Кабель ақпараты бөлімінің басқа тарауларын оқыңыз.

Анықтама > Байланыстар > Құрылғыларды қосу бөлімінде көрсетілген байланыстардың диаграммалары ұсыныс ретінде берілген. Басқа шешім қабылдануы да мүмкін.

HDMI

HDMI байланысының бейнесі мен дыбысы ен сапалы болып келеді. Бір HDMI кабелінде бейне сигнал да, дыбыс сигналы да болады. HDMI кабелін айқындығы жоғары (HD) ТВ сигналдары үшін пайдаланыныз. HDMI кабелі (HDMI ARC кабелінен тыс) бейне және дыбыс сигналдарын тек бір бағытта тасымалдайды. Ұзындығы 5 м-ден артық болатын HDMI кабелін пайдаланбаңыз.



EasyLink HDMI-CEC

Құрылғылар HDMI арқылы жалғанған және оларда EasyLink мүмкіндігі болса, оларды теледидардың қашықтан басқару құралымен басқаруға болады. EasyLink туралы қосымша ақпаратты **Анықтама > Теледидарды пайдалану > Қашықтан басқару құралы > Құрылғыларды істету** тармағынан көргө болады.

HDMI ARC байланысы

Үй кинотеатр жүйесін HDMI ARC ұсына жалғаныз. HDMI ARC көмегімен жалғанғанда, теледидардан үй кинотеатр жүйесіне қосымша кабельдің керегі жоқ. Бір HDMI кабелі HDMI ARC (Дыбыстық қайтару арнасы) ұсына жалғанып тұрғанда, екі кабель біріктіріледі.

HDMI ARC арнасын ажырату

HDMI ARC ұясындағы дыбыстық қайтару сигналын ажырату керек болса, > **Параметрлерді орнату > Теледидар параметрлері > EasyLink > HDMI 1 ARC** тармағын, **Өшірулі** параметрін таңdap, **OK** түймесін басыңыз.

DVI - HDMI

Құрылғыда DVI ұясы ғана болса, DVI-HDMI адаптерін пайдаланыныз. HDMI ұяларының біреуін пайдаланып, дыбыс үшін теледидардың артқы жағында Audio L/R кабелін (3,5 мм шағын қосқыш) **Audio In DVI/VGA** ұсына жалғаныз.

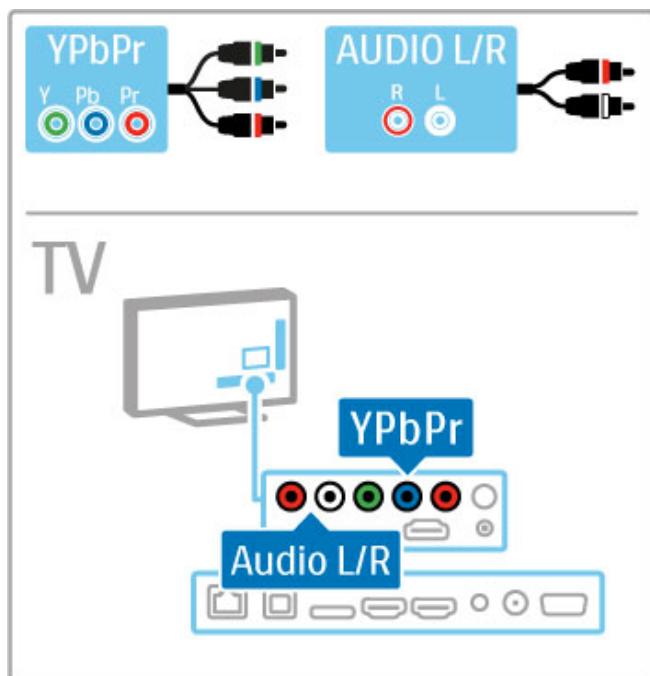
Көшіруден корғау

DVI және HDMI кабельдерінде HDCP (жоғары өткізу мүмкіндігі бар сандық мазмұнды корғау) мүмкіндігі бар. HDCP — DVD немесе Blu-ray дискилерінен мазмұнның көшірілүін болдырмайтын корғау сигналы. DRM (сандық құқықтарды басқару) деп те аталады.

Y Pb Pr

Дыбыс үшін Component video YPbPr ұясы мен «Аудио сол жақ» және «Оң жақ» ұсына жалғауды пайдаланыныз.

Жалғаған кезде YPbPr коннекторының түстерін кабель ашаларымен сәйкестендіріңіз. YPbPr кабелі айқындығы жоғары (HD) телесигналдарды өткізе алады.



Scart

Scart кабелі бейне және дыбыс сигналдарын біріктіреді. Scart коннекторлары RGB бейне сигналдарын өткізе алады, бірак айқындығы жоғары (HD) телесигналдарды өткізе алмайды.

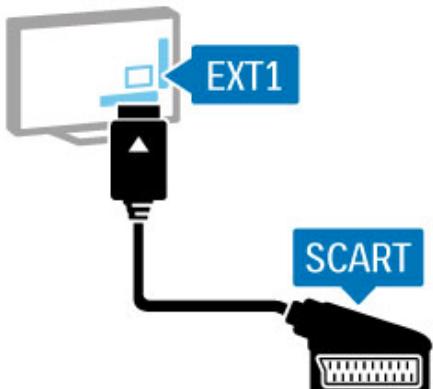
SCART



TV

EXT1

SCART



VGA



AUDIO IN
DVI / VGA



TV

AUDIO IN
DVI / VGA

VGA



Бейне

Күрүлғыда тек бейне (CVBS) ұясы болса, **Бейне - Scart адаптері** (жинақта кірмейді) пайдалану керек болады. Адаптерді теледидардың Scart ұясына жалғаңыз. Audio L/R ұяларын (3,5 мм шағын қосқыш) қосуға болады.

Video



Audio L/R



Audio L/R



Video

TV

EXT1



SCART

VGA

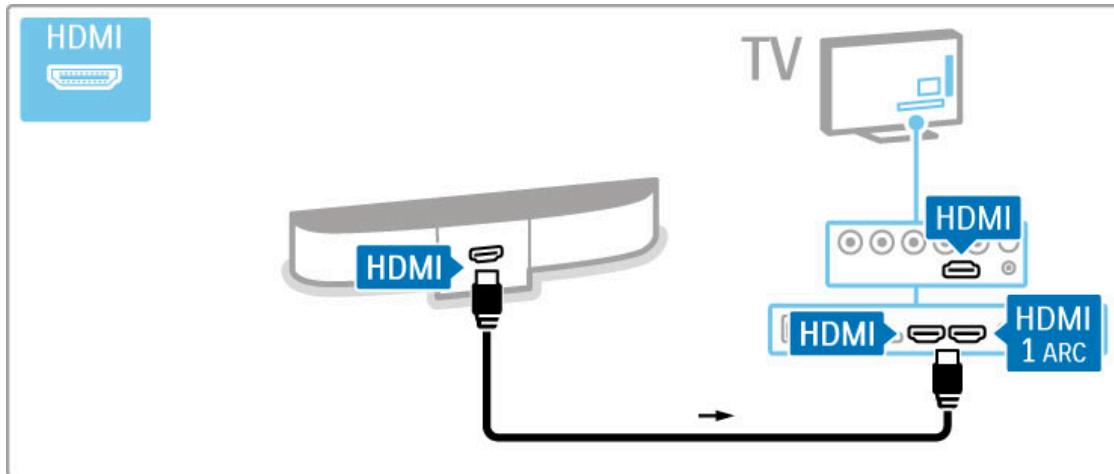
Компьютерді теледидарға VGA кабелімен (DE15 қосқышы) жалғаңыз. Бұл ұя арқылы теледидарды компьютер мониторы ретінде пайдалануға болады. Дыбыс үшін Audio L/R кабелін (3,5 мм шағын қосқыш) пайдалануға болады.

Компьютерді VGA ұясы арқылы жалғау үшін, **Анықтама > Байланыстар > Қосымша құрылғыларды қосу > Теледидарды компьютер мониторы ретінде қолдану** бөлімін оқыңыз.

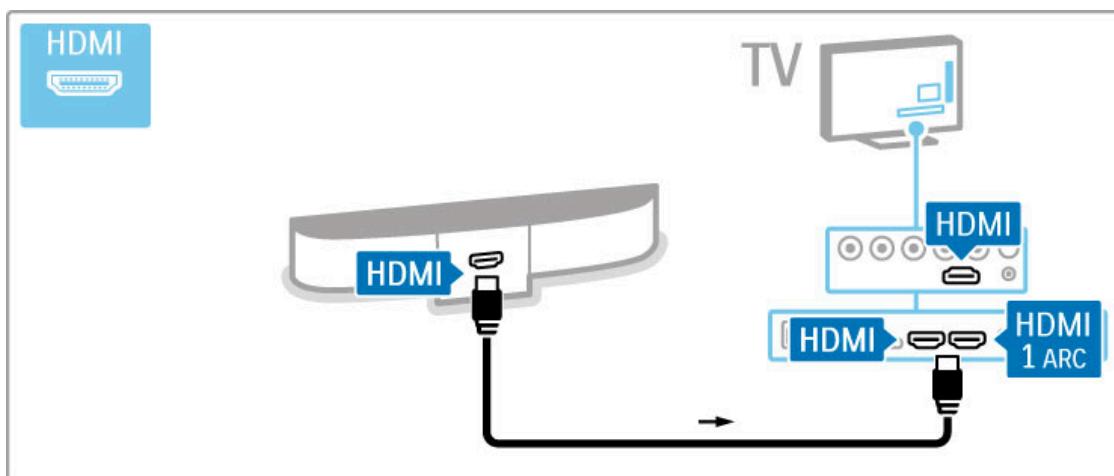
5.3 Құрылғылар жалғау

SoundBar

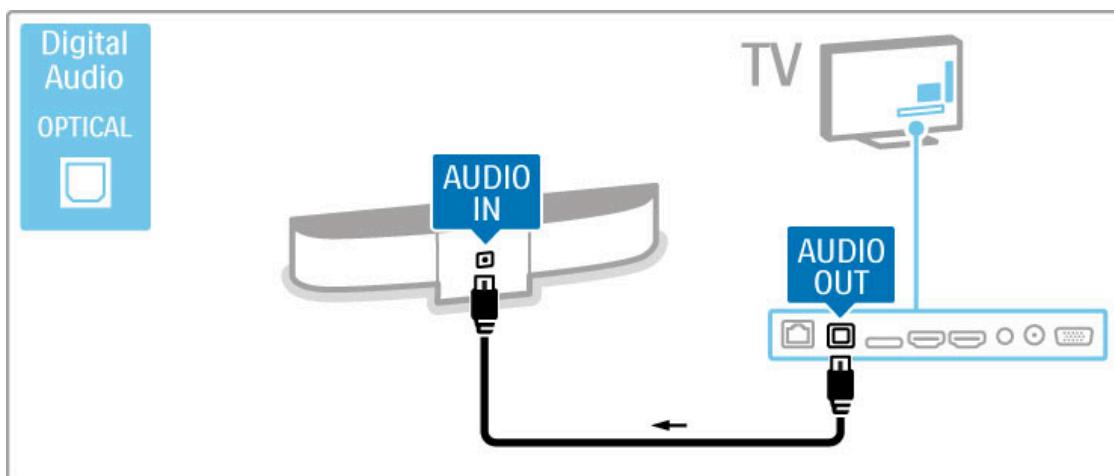
Құрылғыны теледидарға жалғау үшін, HDMI кабелін пайдаланыңыз.



Теледидарда да, құрылғыда да HDMI-ARC ұялары қолданылса, басқа кабель қажет болмайды. Қажет болса, ары карай оқыңыз.

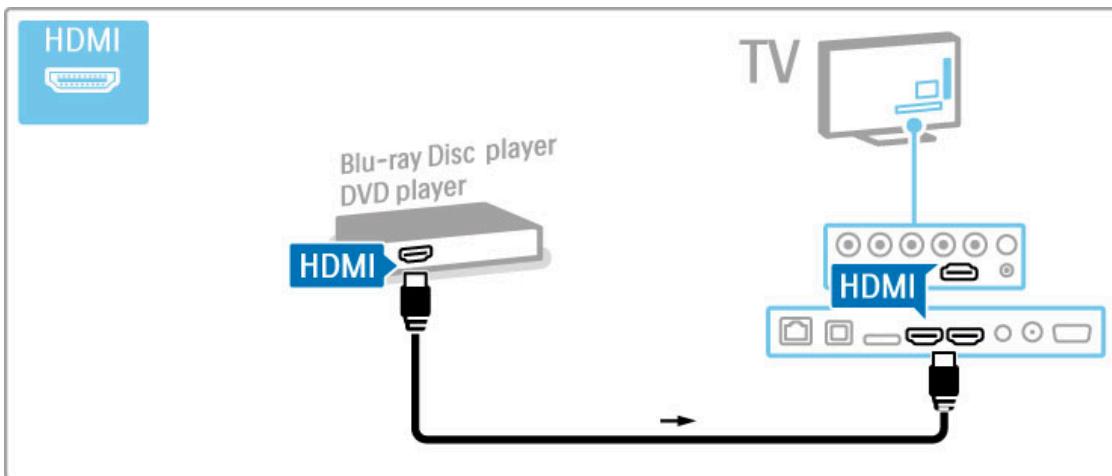


HDMI-ARC байланысы қолданылmasa, сандық дыбыс кабелін (cinch coaxial) жалғаңыз.



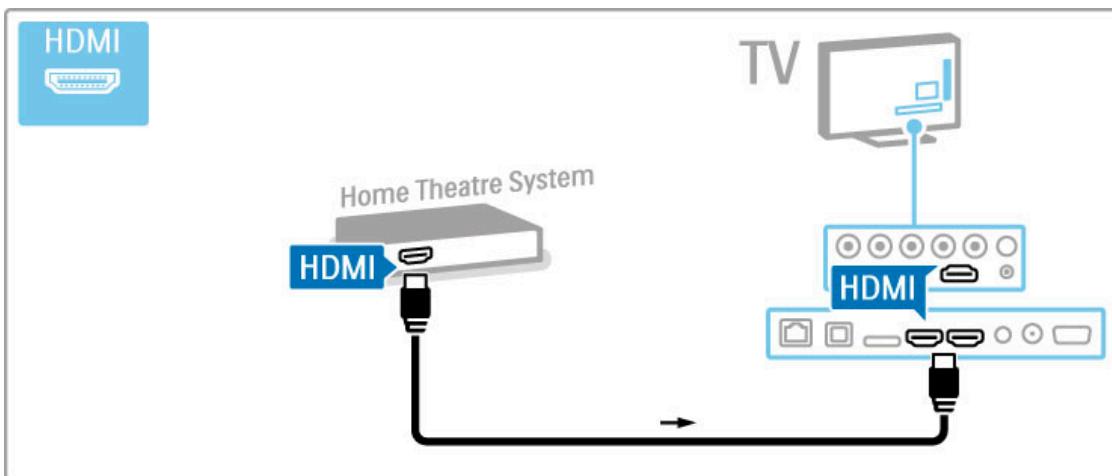
Blu-ray дискісі / DVD диск ойнатқышы

Күрылғыны теледидарға жалғау үшін, HDMI кабелін пайдаланыңыз.

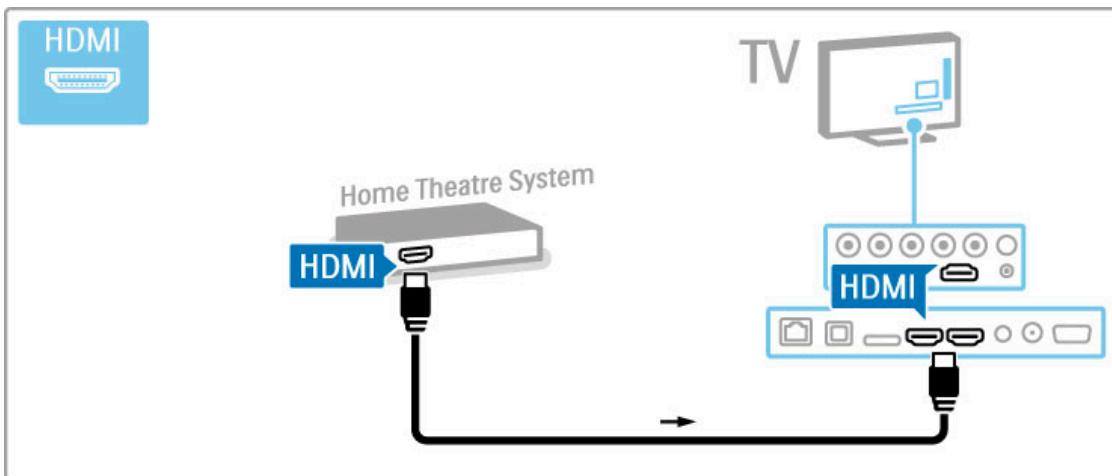


Диск ойнатқышы бар үй кинотеатры жүйесі

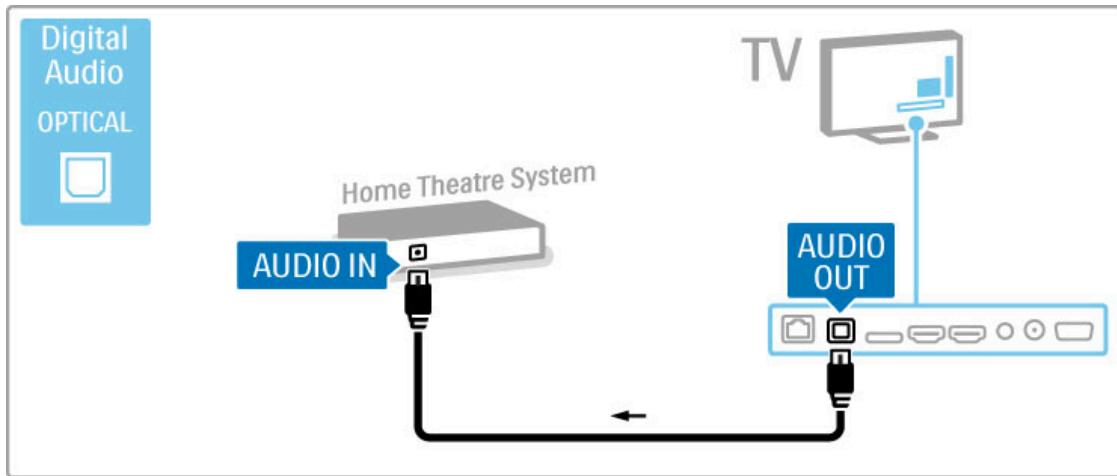
Күрылғыны теледидарға жалғау үшін, HDMI кабелін пайдаланыңыз.



Теледидарда да, күрылғыда да HDMI-ARC ұялары қолданылса, басқа кабель қажет болмайды. Қажет болса, ары карай оқыңыз.



HDMI-ARC байланысы қолданылmasa, сандық дыбыс кабелін (cinch coaxial) жалғаңыз.



Аудио - бейне қадамдастыруы

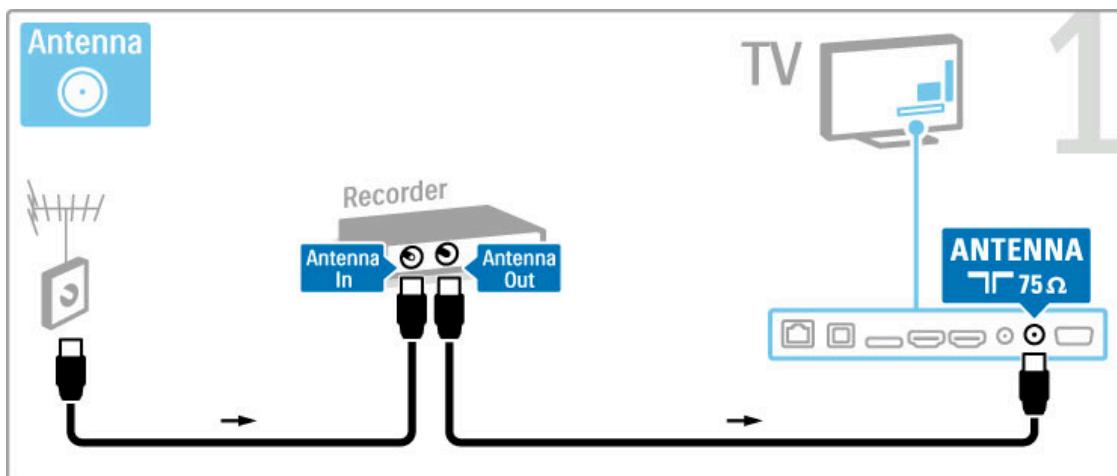
Егер дыбыс экрандағы бейнеге сәйкес келмесе, дыбыс пен бейнені сәйкестендіру үшін көптеген DVD үй кинотеатры жүйелерінде уақыт кідрісін орнатуға болады.

Аудио - бейне қадамдастыру туралы косымша ақпаратты Анықтама > Параметрлерді орнату > Құрылғылар > Аудио - бейне қадамдастыру тармағынан көруге болады.

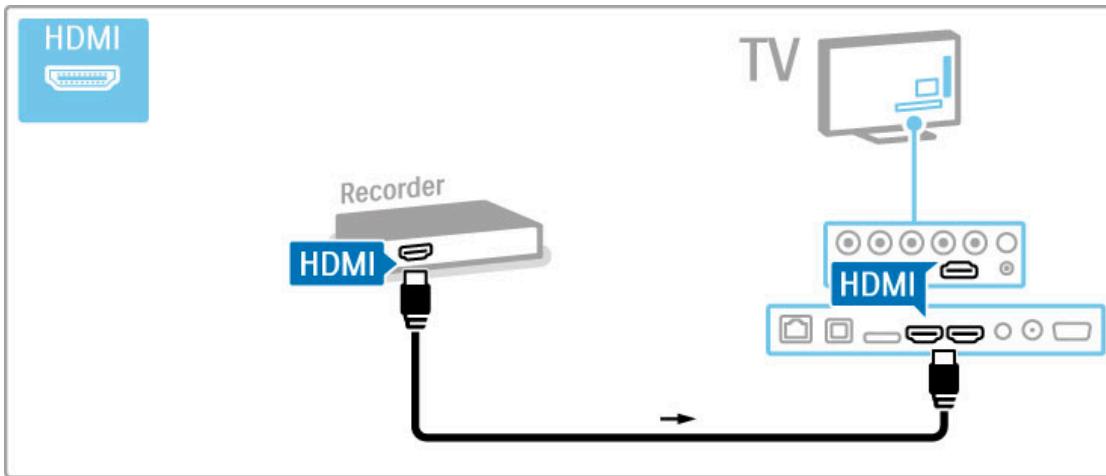
DVD ойнатқышынан немесе басқа құрылғыдан шығатын дыбыс сигналын тікелей үй кинотеатры жүйесіне жалғамаңыз.
Әрдайым дыбысты алдымен теледидардан өткізініз.

Жазғыш

Антеннаны құрылғы мен теледидарға жалғау үшін, 2 антенналық кабелді пайдаланыңыз.



Құрылғыны теледидарға жалғау үшін, HDMI кабелін қосыңыз.

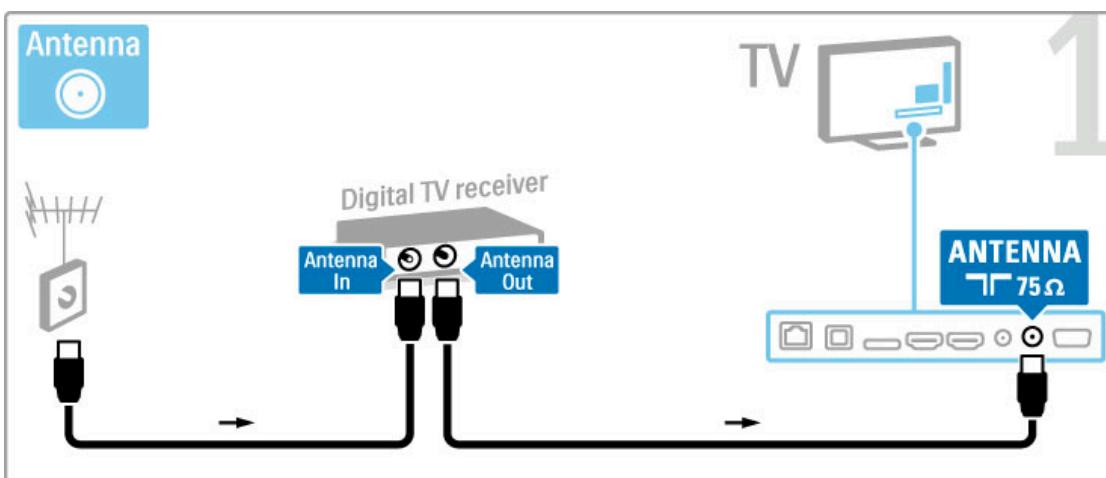


Сандық қабылдағыш / Жерсер.

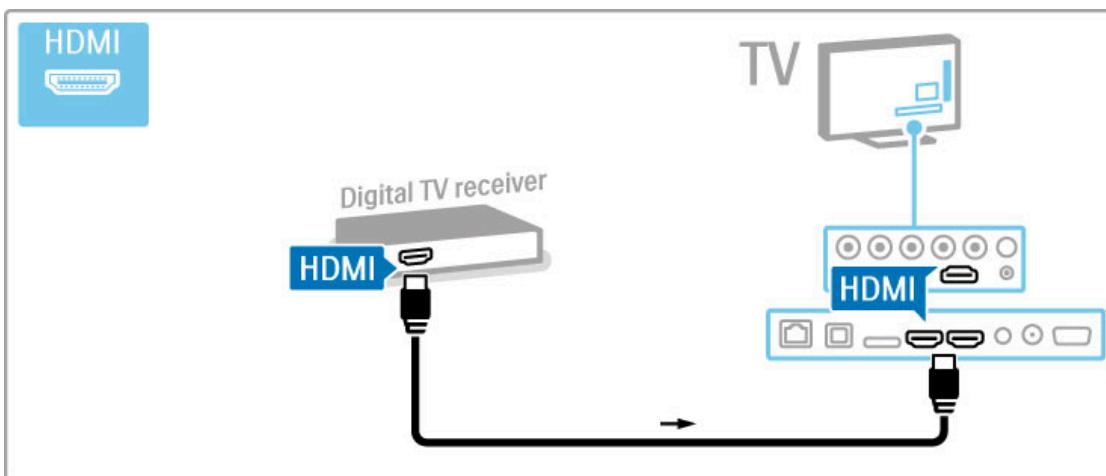
Теледидарды сандық ресивер (сандық ТВ ресивері - STB) арқылы көріп, теледидардың қашықтан басқару құралын пайдаланбаған жағдайда, автоматты өшіру мүмкіндігін ажыратыныз. Бұл әрекет теледидардың қашықтан басқару құралының пернесі 4 сағат басылмаса орын алғын автоматты өшүіне жол бермейді.

Автоматты өшіру мүмкіндігін ажырату үшін, телеарналарды көріп жатып **Жасыл** пернені басыңыз да, алдымен **Автоматты өшіру**, одан кейін **Өшірулі** тармақтарын таңдаңыз.

Антеннаны құрылғы мен теледидарға жалғау үшін, 2 антенналық кабелді пайдаланыныз.



Құрылғыны теледидарға жалғау үшін, HDMI кабелін қосыңыз.

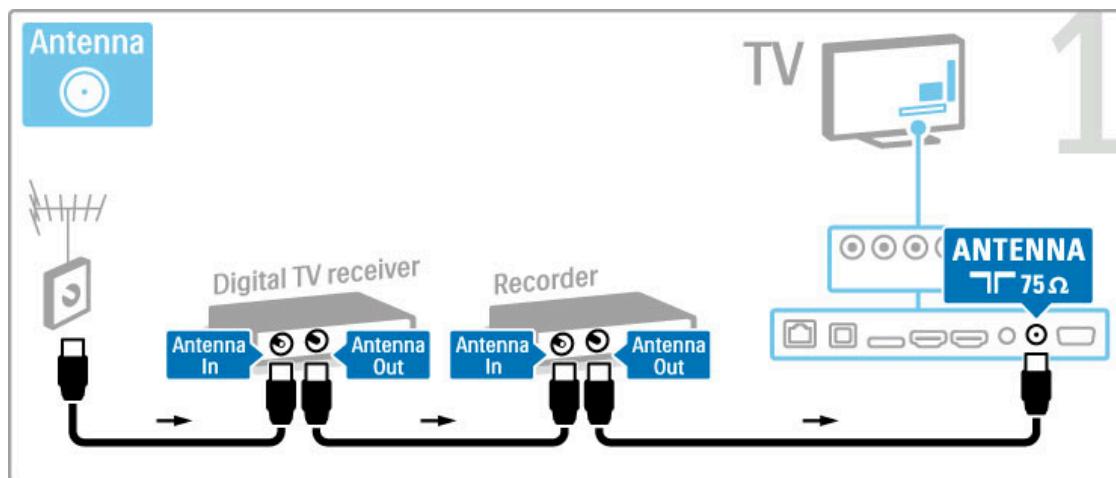


Сандық ресивер + диск рекордері

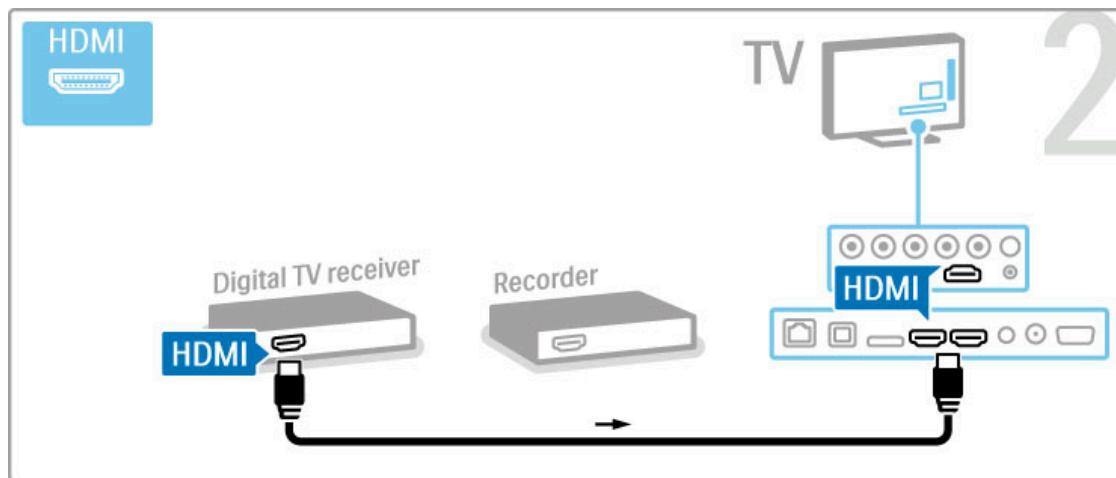
Теледидарды сандық ресивер (сандық ТВ ресивері - STB) арқылы көріп, теледидардың қашықтан басқару құралын пайдаланбаган жағдайда, автоматты өшіру мүмкіндігін ажыратыңыз. Бұл әрекет теледидардың қашықтан басқару құралының пернесі 4 сағат басылмаса орын алғын автоматты өшүіне жол бермейді.

Автоматты өшіру мүмкіндігін ажырату үшін, телеарналарды көріп жатып **Жасыл** пернені басыңыз да, алдымен **Автоматты өшіру**, одан кейін **Өшірулі** тармақтарын таңдаңыз.

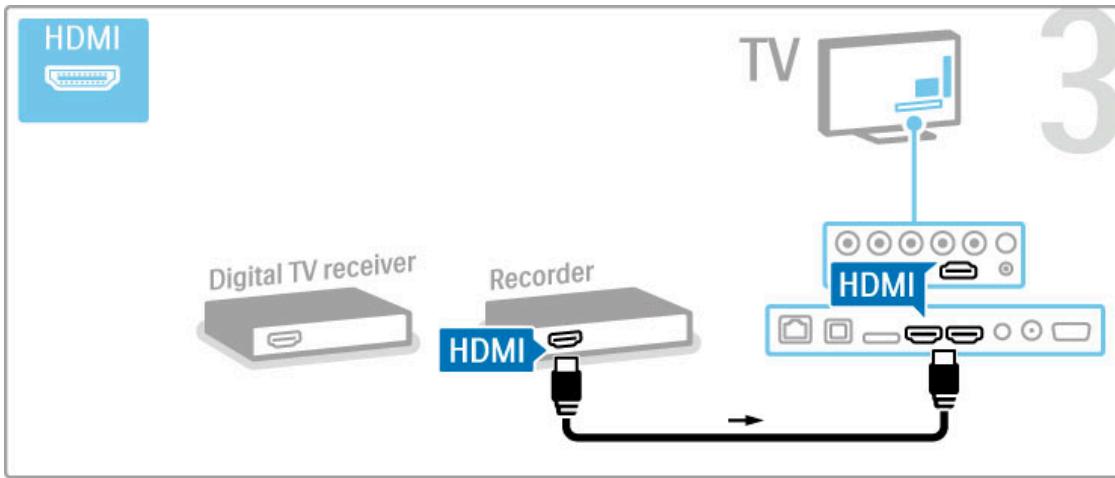
Алдымен, З антенналық кабельдің көмегімен құрылғыларды теледидарға жалғаңыз.



Содан кейін, HDMI кабелінің көмегімен сандық ресиверді теледидарға жалғаңыз.



Сонында, HDMI кабелі арқылы диск рекордерін теледидарға жалғаңыз.

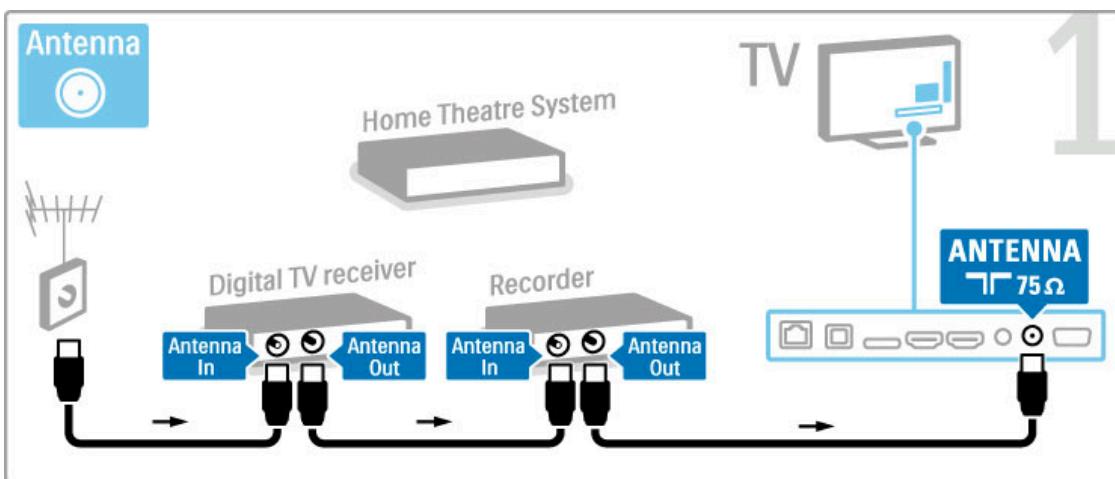


Сандық ресивер + Disc-R + Үй кинотеатры

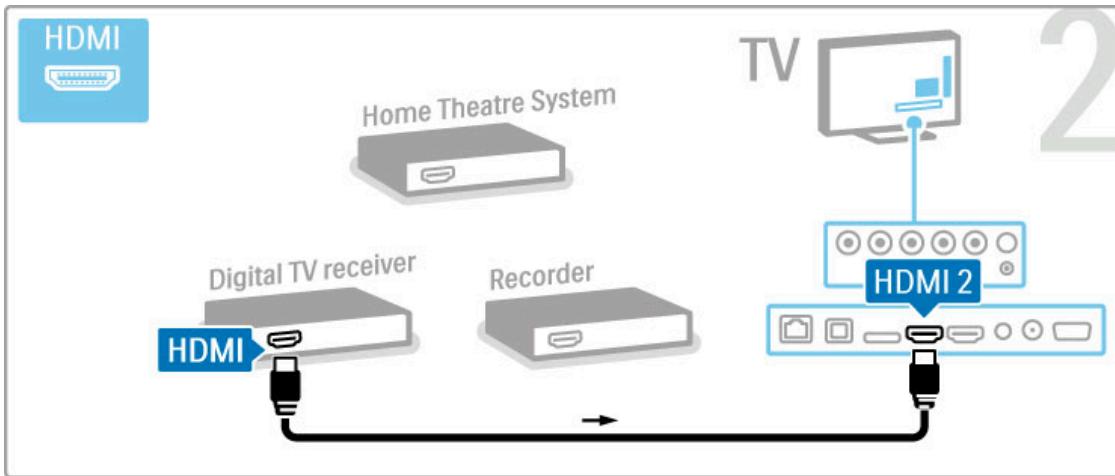
Теледидарды сандық ресивер (сандық ТВ ресивері - STB) арқылы көріп, теледидардың қашықтан басқару құралын пайдаланбаган жағдайда, автоматты өшіру мүмкіндігін ажыратыныз. Бұл әрекет теледидардың қашықтан басқару құралының пернесі 4 сағат басылмаса орын алғын автоматты өшүне жол бермейді.

Автоматты өшіру мүмкіндігін ажырату үшін, телеарналарды көріп жатып **Жасыл** пернені басыныз да, алдымен **Автоматты өшіру**, одан кейін **Өшірулі** тармактарын таңдаңыз.

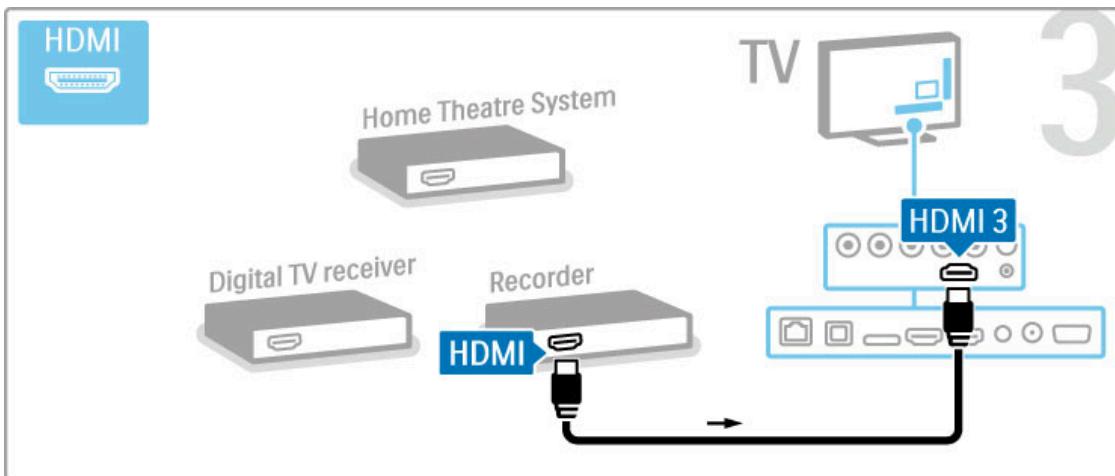
Алдымен, 3 антенналық кабельдің көмегімен құрылғыларды теледидарға жалғаңыз.



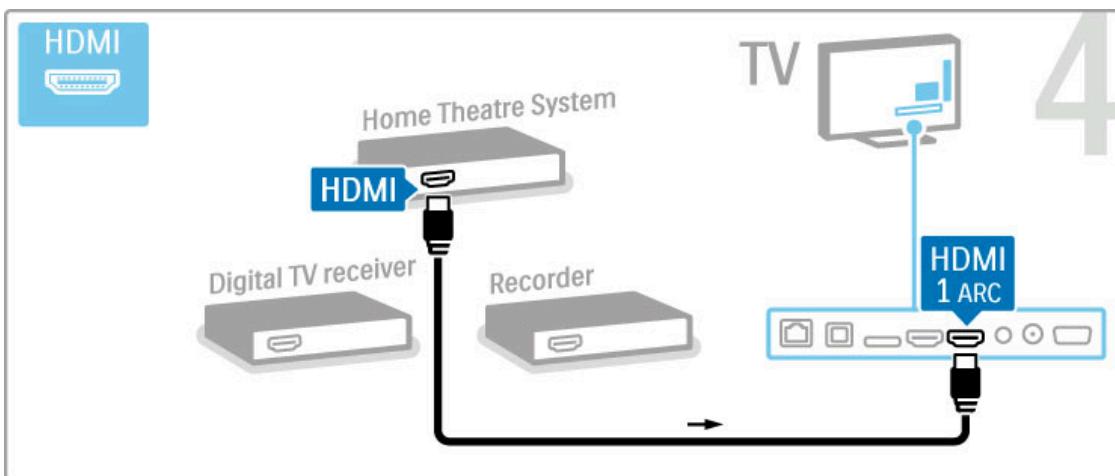
Содан кейін, HDMI кабелінің көмегімен сандық ресиверді теледидарға жалғаңыз.



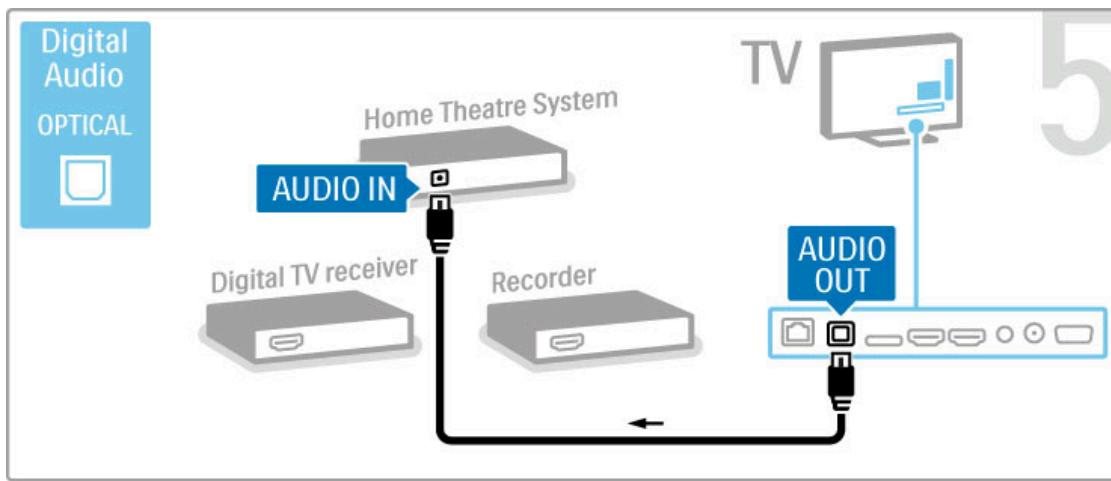
Содан кейін, HDMI кабелінің көмегімен диск рекордерін теледидарға жалғаныз.



Одан кейін үй кинотеатры жүйесін теледидарға жалғау үшін HDMI кабелін пайдаланыңыз.



Теледидар мен құрылғыда HDMI-ARC байланысы қолданылмаса, сандық дыбыс кабелін (cinch coaxial) жалғаныз.

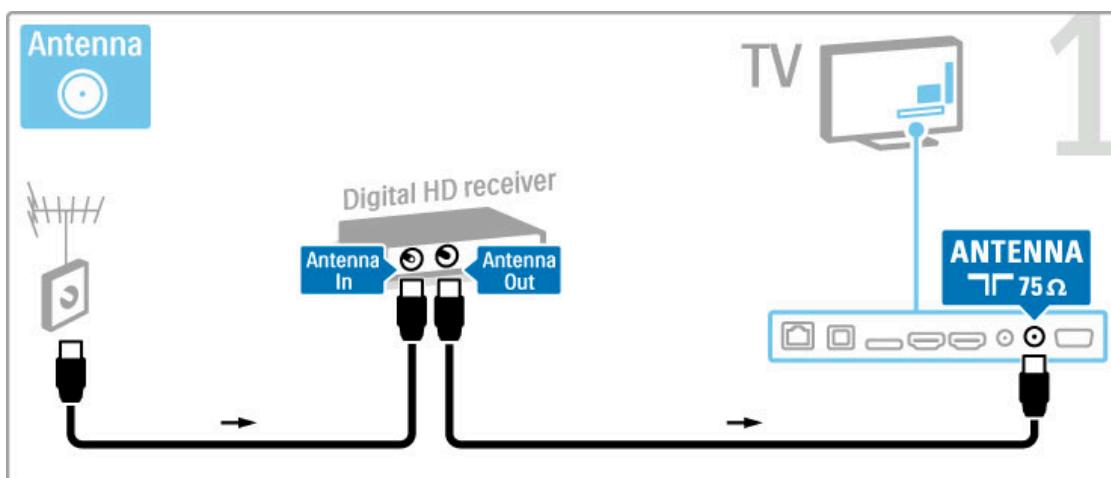


Сандық HD қабылдағышы

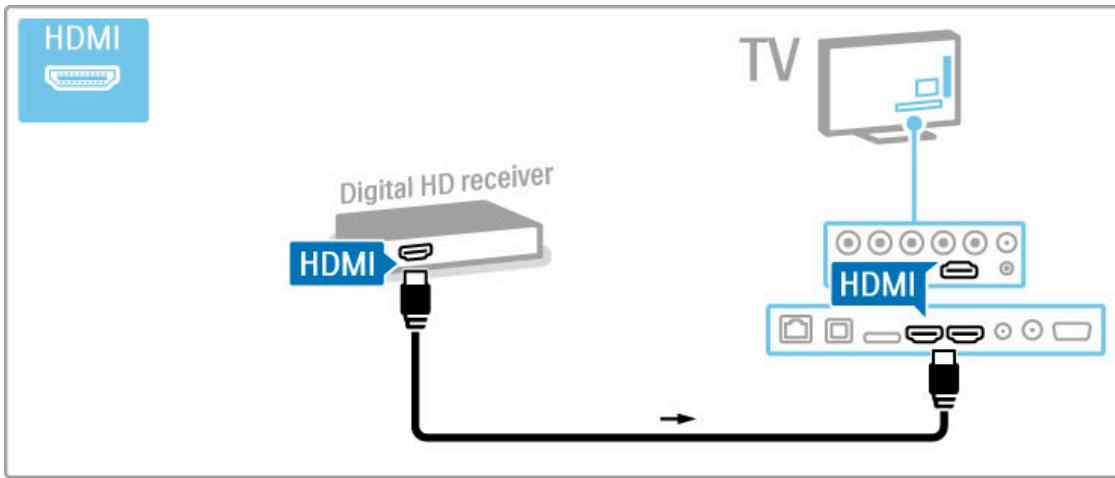
Теледидарды сандық ресивер (сандық ТВ ресивері - STB) арқылы көріп, теледидардың қашықтан басқару құралын пайдаланбаған жағдайда, автоматты өшіру мүмкіндігін ажыратыныз. Бұл әрекет теледидардың қашықтан басқару құралының пернесі 4 сағат басылмаса орын алғын автоматты өшүіне жол бермейді.

Автоматты өшіру мүмкіндігін ажырату үшін, телеарналарды көріп жатып **Жасыл** пернені басыңыз да, алдымен **Автоматты өшіру**, одан кейін **Өшірулі** тармақтарын таңдаңыз.

Алдымен 2 антенналық кабельдің көмегімен құрылғыны теледидарға жалғаңыз.



Құрылғыны теледидарға жалғау үшін, HDMI кабелін пайдаланыңыз.



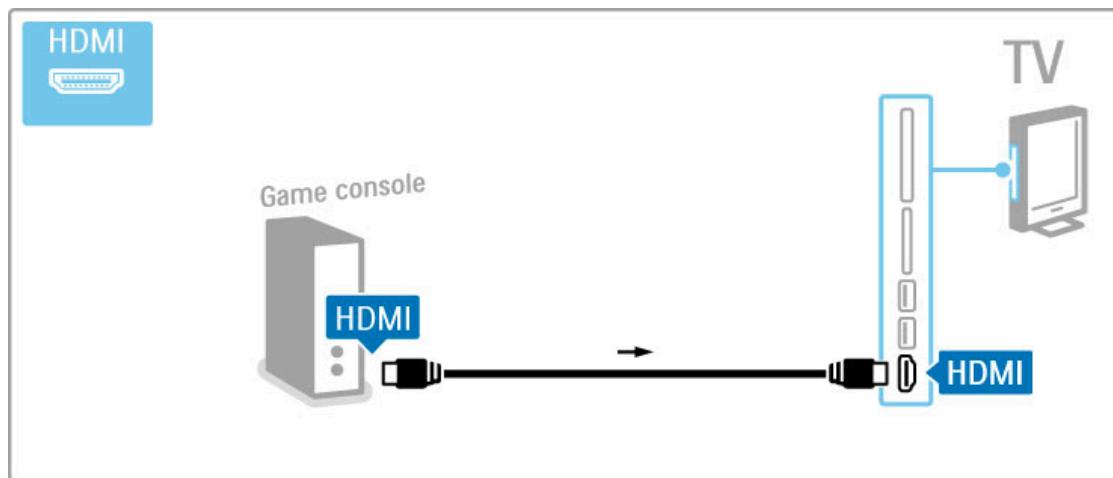
5.4 Одан да көп құрылғыларды қосыңыз

Ойын

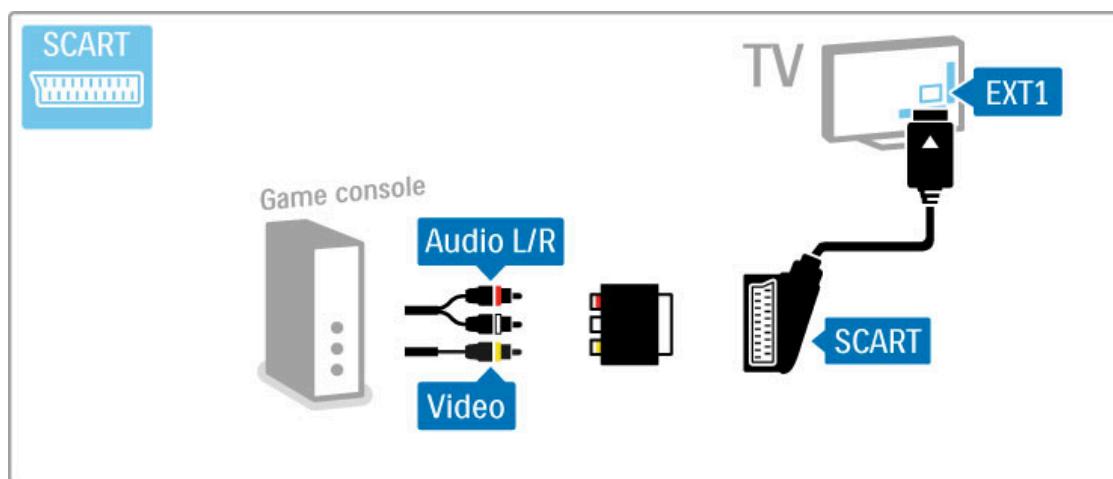
Ойын консолін теледидардың бүйіріне немесе артына жалғаңыз. HDMI, YPbPr немесе Scart байланысын қолдануға болады. Ойын консолінде Video (CVBS) немесе Audio L/R шығысы болса, Scart байланысына қосылу үшін, **Video** **Audio** **L/R** үшін **Scart** адаптеріне жалғаңыз.

Ойындар турали қосымша акпаратты **Анықтама > Қосымша ТД параметрлері > Ойындар**.

HDMI кабелінің көмегімен құрылғыны теледидардың бүйіріне жалғаңыз.



Немесе, Scart адаптерінің көмегімен құрылғыны теледидарға жалғаңыз.



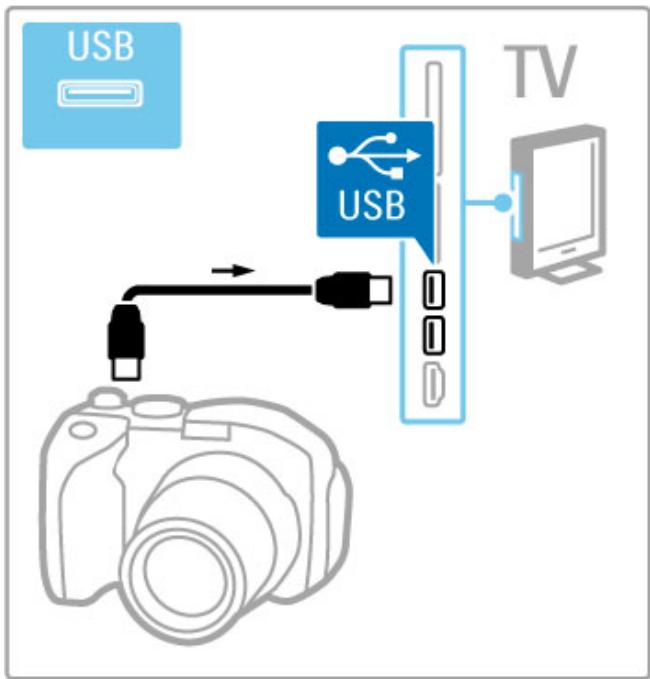
HD ойын

Теледидарға ажыратымдылығы жоғары ойын құрылғысын жалғау үшін, HDMI кабелін немесе YPbPr және Audio L/R кабельдерін пайдаланыңыз.

HD ойын консолін жалғау үшін, **Анықтама > Байланыстар > Басқа құрылғыларды қосу > Ойын тармағын оқыңыз**.

Фотокамера

Сандық фотокамерадағы суреттерді көру үшін, камераны теледидарға тікелей жалғауға болады. Теледидардың бүйіріндегі USB ұясы арқылы жалғаныз. Жалған сон, камераны қосыңыз.



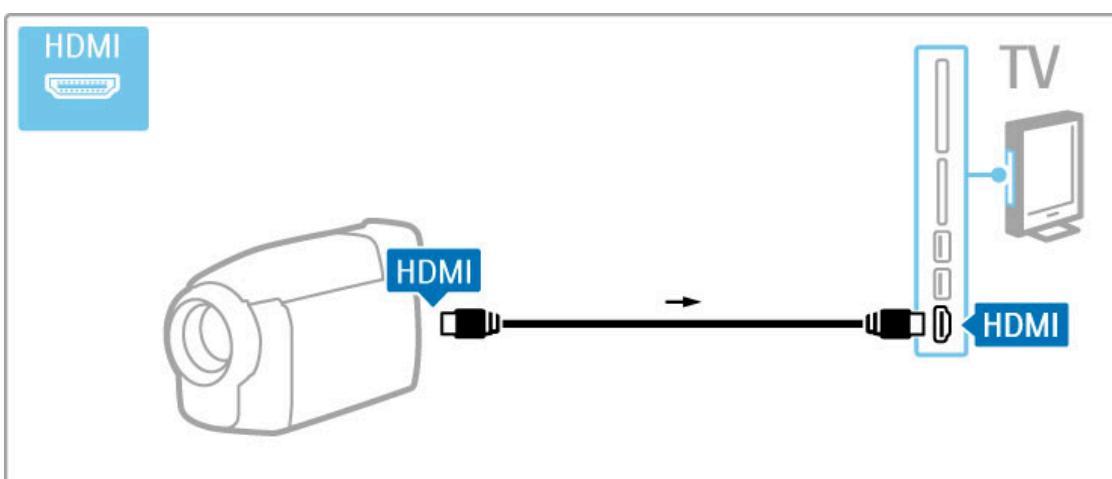
Камера мазмұнының тізімі автоматты түрде көрсетілмесе, мазмұның тасымалдау үшін, камераның PTP (Сурет тасымалдау протоколы) арқылы реттелуі қажет болуы мүмкін. Сандық фотокамераның пайдаланушы нұсқаулығын оқыңыз.

Бейнекамера

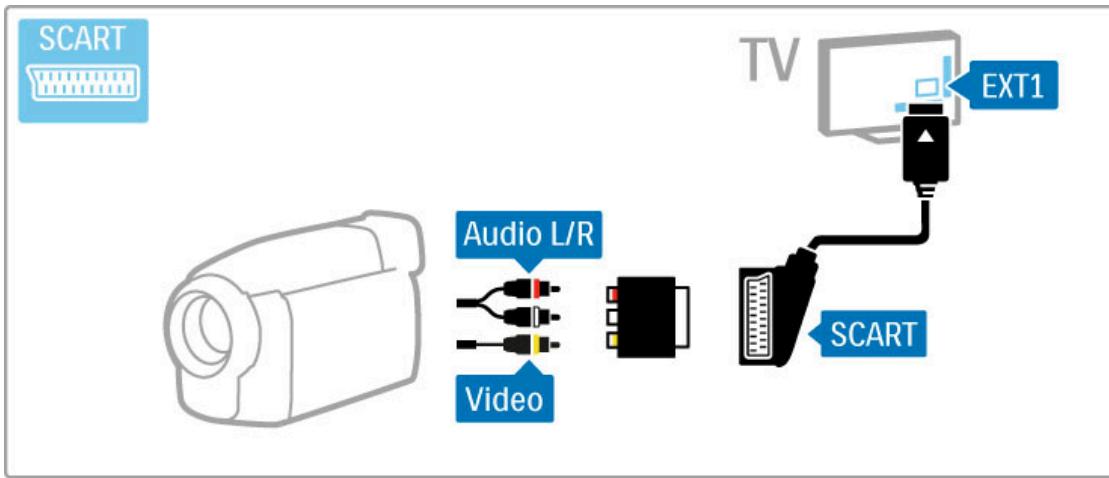
Камкордерді теледидардың бүйіріне немесе артына жалғаныз. HDMI, YPbPr немесе Scart байланысын қолдануға болады. Камкордерде Video (CVBS) немесе Audio L/R шығысы болса, Scart ұясына косылу үшін, **Video Audio L/R-Scart** адаптерін қолданыңыз.

Бейнекамераны жалғау әдісін келесі беттерден қараңыз.

Бейнекамераны теледидардың артына косу үшін, HDMI кабелін пайдаланыңыз.



Немесе, Scart адаптерінің көмегімен құрылғыны теледидарға жалғаныз.

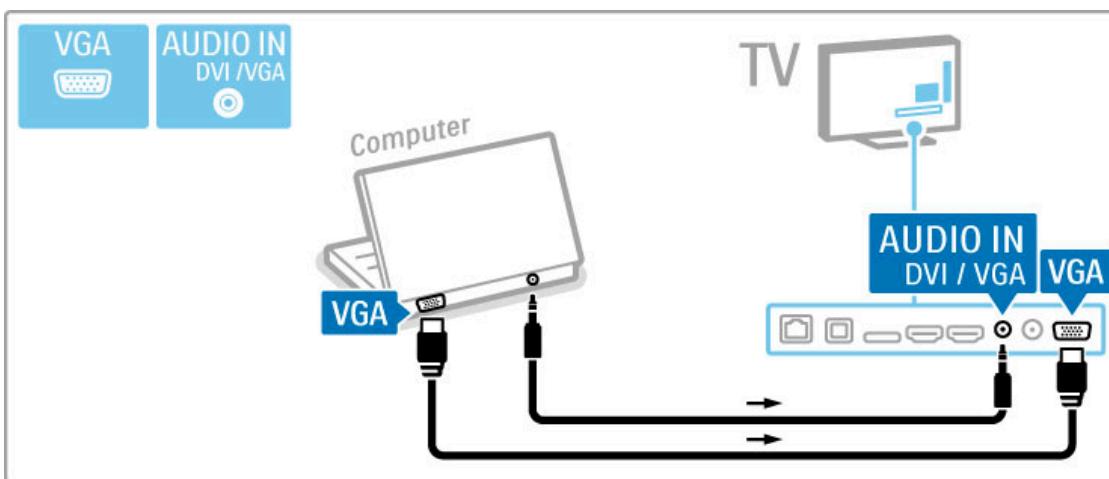


Теледидар компьютердің мониторы ретінде

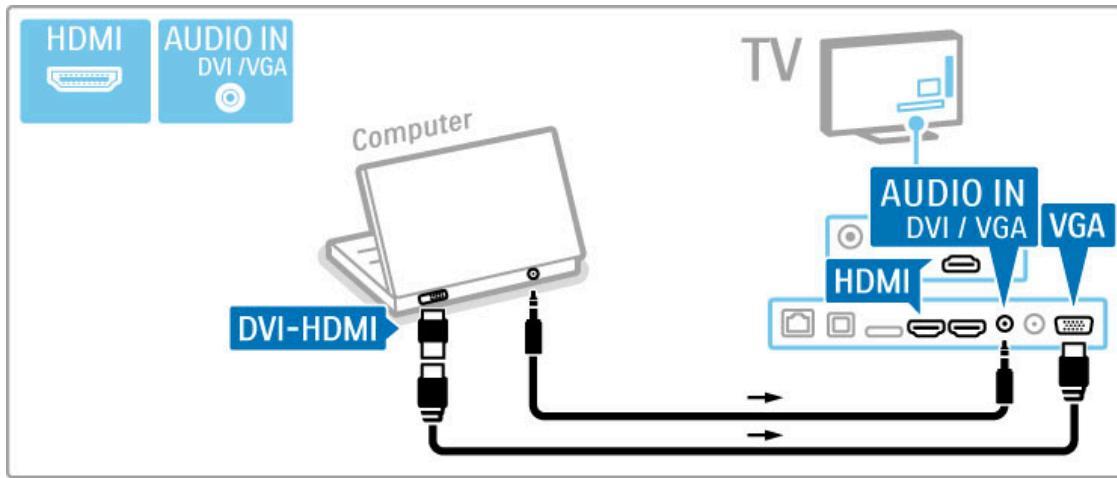
Теледидарды үй желісіне сымсыз жалғауға болады. Wi-Fi MediaConnect арқылы теледидарды компьютер мониторы ретінде пайдалануға болады. **Анықтама > Параметрлерді орнату > Желі > Wi-Fi MediaConnect** тармағындағы ақпаратты оқыңыз.

Компьютерді теледидарға сымды компьютер мониторы ретінде жалғау үшін, ары қарай оқыңыз. VGA кабелін немесе DVI-HDMI адаптерін қолдануға болады.

Компьютерді теледидардың артындағы VGA коннекторына жалғау үшін VGA кабелін, ал VGA Audio L/R ұясына жалғау үшін аудио L/R кабелін пайдаланыңыз.



Компьютерді теледидардың жаңындағы HDMI ұясына жалғау үшін DVI-HDMI адаптерін, ал Audio L/R ұясына жалғау үшін аудио L/R кабелін пайдаланыңыз.



Қолайлы теледидар параметрі

Сүрет сапасы барынша анық болуы үшін, теледидардың Бейне пішімі параметрін Масштабталмаған күйіне қойыныз.
Теледидарды көріп отырган кезде, **OPTIONS** (Опциялар) пернесін басып, **Бейне пішімі** параметрін, одан кейін **Масштабталмаған** күйін таңдаңыз.

Колдауы бар ажыратымдылықтар тізімін **Анықтама** > **Техникалық сипаттар** > **Дисплей ажыратымдылықтары** тармағынан қараңыз.

Декодер

Антеннаның аналог арналарын декодтайтын декодерді жалғау үшін, scart кабелін пайдаланыңыз. Теледидардың артындағы **EXT1** ұясын қолданыңыз.

Телеарнаны коды ашылатын арна етіп тағайындаудың қажет. Содан кейін, декодер жалғанатын қосылысты тағайындаңыз. Осы теледидар арнасын тағайындау үшін, > **Параметрлерді орнату** > **Арна параметрлері** > **Декодер** тармағын таңдаңыз. Декодталатын арнаның параметрлерін орнату үшін, **Арна** параметрін таңдаңыз. Декодерге қолданылатын байланысты реттеу үшін, **Күй** параметрін таңдаңыз.

5.5 Желі

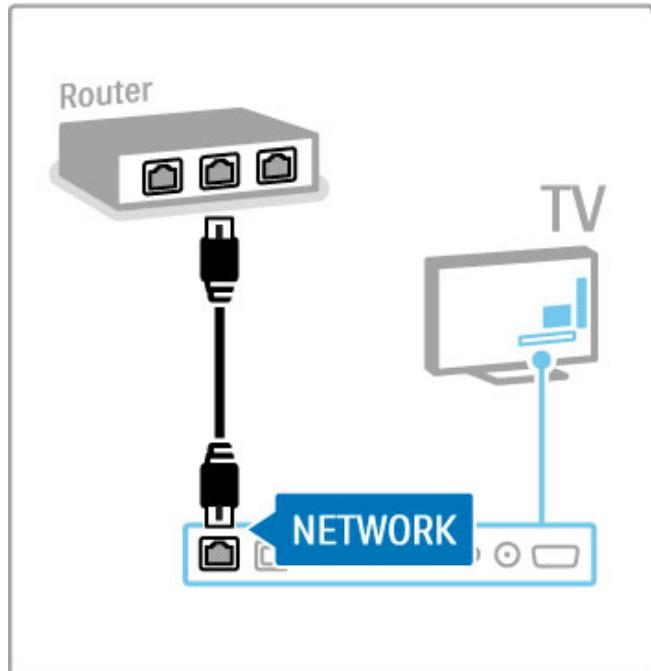
Тоқ сымысыз

Сымсыз желі байланысын реттеу үшін, **Анықтама > Параметрлерді орнату > Желі** тармағын оқыңыз.

Сымды

Сымды желі байланысын реттеу үшін, **Анықтама > Параметрлерін орнату > Желі** тармағын оқыңыз.

Желілік кабельдің көмегімен маршрутизаторды теледидарға жалғаныз. Электромагниттік үйлесімділік талаптарын орындау үшін, корғалған FTP Cat. 5E ethernet кабелін пайдаланыңыз.



5.6 SD картасы

Жад көлемі

Net TV қызметінің Бейне дүкенінен жүктеп алғынған бейнелерді сактау үшін, теледидардың SD картасының ұсына SD картасын салу керек. Пішімделген сон, картаны ұяда қалдырыңыз.

SD жад картасының көлемі

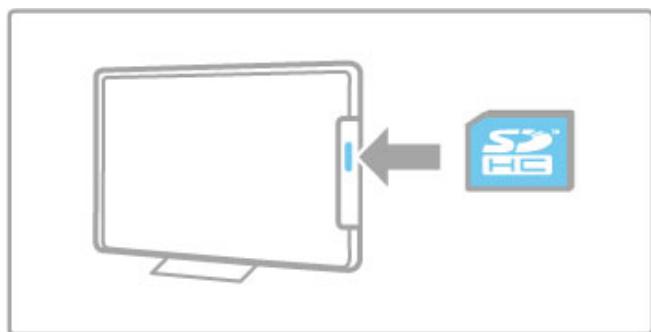
Сақтау орны кемінде 4 ГБ болатын SD HC (High Capacity) жад картасын пайдаланыңыз.
Жоғары айқындықты (HD) бейнелер үшін сактау орны кемінде 8 ГБ болатын SD карталарын пайдаланыңыз. 2-жылдамдық сыйыбына жататын немесе одан жоғары картаны пайдаланыңыз.

Бейнелерді жалға алу туралы қосымша ақпаратты **Анықтама > Қосымша ТД параметрлері > Net TV > Бейне дүкендері** тармағынан оқыңыз.

Картаны салыңыз

Салмас бұрын, SD картасының құлпын ашуды ұмытпаңыз.

SD картасын пішімдеу үшін, теледидарды қосып, SD картасын SD картасының ұсына салыңыз. Теледидар автоматты түрде пішімдеуді бастайды. SD картасын тұракты ұсында қалдырыңыз.



5.7 Ортақ интерфейс САМ

САМ

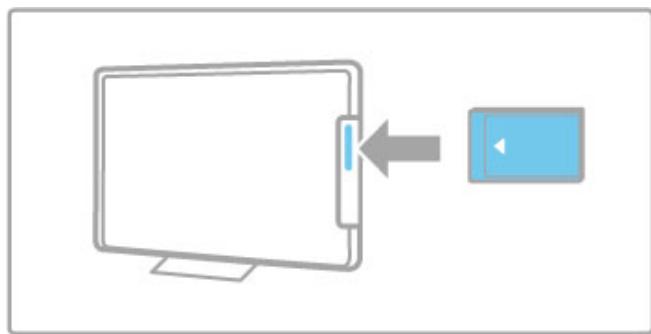
Шифрленген сандык телеарналардың кодын шартты қолдану модулімен (САМ) ашуға болады. Қызметтіне жазылған жағдайда, сандык ТВ қызметтің операторлары САМ модулін ұсынады. Қосымша ақпарат алып, шарттар мен ережелермен танысу үшін, сандык ТВ қызметтің операторына хабарласыңыз.

САМ модулін салу

САМ модулін салмастан бұрын теледидарды өшірініз.

Дұрыс салу әдісін көру үшін САМ модулін қаралыңыз. Дұрыс салынбаса, САМ мен теледидар бұзылуы мүмкін.

Теледидардың артқы жағынан ортақ интерфейс ұясын ізденіз. САМ модулін жайлап салып, үяға біржола қалдырыңыз. САМ іске қосылғанша бірнеше минут өтүі мүмкін. САМ модулі шығарылса, теледидардағы қызмет ажыратылады.



САМ қызметтің көру

Егер САМ салынып, жазылым ақысы төленген болса, теледидар сандык теледидар қызметтің ұсынушының бағдарламаларын көрсетеді. Қолданбалар, олардың функциясы, мазмұн мен экрандағы хабарлардың барлығы САМ қызметтінен келеді.

САМ параметрлері

САМ қызметтіне кілтсөздер немесе PIN кодтарын тағайындау үшін, түймесін басыңыз > **Параметрлерді орнату > Арна параметрлері > Ортақ интерфейс** тармағын таңдаңыз. САМ қызмет ұсынушысын таңдал, **OK** түймесін басыңыз.

CI+

Бұл теледидар CI+ шартты қолдануды орындаиды. CI+ қызмет провайдерлеріне спорттық бағдарламалар мен фильмдер сияқты жоғарбы HD сандык бағдарламаларын ұсынуға мүмкіндік береді.

CI+ САМ-ды орнату үшін **САМ - Шарттарға кіру рұқсатының модулю**.

6 Ақаулықтарды шешу

6.1 Байланыс ақпараты

Егер «Ақаулықтарды жою» бөліміндегі кеңестер мен ұсыныстар мәселені шешуге көмектеспесе, теледидарды өшіріп, қайтадан қосып көрініз.

Ескерту

Егер теледидар бұзылса, **ЕШ ҰАҚЫТТА** теледидарды өзініз жөндеуге әрекеттенуші болмаңыз.

Тұтынушыларды қолдау

Теледидар мәселесі шешілмесе, Philips компаниясының Тұтынушыларды қолдау орталығына хабарласуға болады. Телефон шалмас бұрын, теледидардың үлгісі мен сериялық нөмірін көріп алыңыз. Телефон нөмірін теледидармен бірге келген құжаттама ішінен табуға болады. Немесе, www.philips.com/support веб-торабына кірініз.

Теледидардың модель нөмірі және сериялық нөмірі
Бұл нөмірлерді орауыш жапсырмасынан немесе теледидардың артындағы немесе тәменгі жағындағы жапсырмадан тауып алыңыз.

6.2 Теледидар және қашықтан басқару құралы

Теледидар қосылмайды

- Төменгі жағындағы қосқыштың көмегімен теледидарды өшіріп, қайта қосыңыз.
- Қуат кабелінің қосылысын тексерініз.
- Қосу үшін, теледидардағы пернелерді қолданып көрініз.

Күту режимінде тұрғанда, теледидар қосылмайды

- Қашықтан басқару құралы батареяларының заряды таусылмағанын немесе азаймағанын тексерініз. Олардың «+» / «-» бағытын тексерініз.
- Қосу үшін, теледидардағы пернелерді қолданып көрініз.

Теледидар қашықтан басқару құралына жауап бермейді

- Қашықтан басқару құралы батареяларының заряды таусылмағанын немесе азаймағанын тексерініз. Олардың «+» / «-» бағытын тексерініз.
- Қашықтан басқару құралы мен теледидардың сенсорлы линзаларын тазалаңыз.

- Басқа құрылғылар жалғанып тұрғанда, екі минутқа созылатын іске қосылу барысында, теледидар және кейбір сыртқы құрылғылар қашықтан басқару құралының пәрмендеріне бірден әрекет етпейді. Құрылғы дұрыс істеп тұр және бұзылмаған.

Теледидар өшіп, қызыл шам жыптылықтайды

- Төменгі жағындағы қосқыштың көмегімен теледидарды өшіріп, қайта қосыңыз. Желдетуге жеткілікті орын қалғанын тексерініз. Теледидар сұығанша, күте тұрыңыз.

Теледидар күту режимінен қайта қосылмай, қайта-қайта жыптылықтай берсе, тұтынушыларға қызмет көрсету орталығына хабарласыңыз.

Балалардан қорғау құлпын ашатын кодты ұмытып қалған жағдайда.

Анықтама > Қосымша ТД параметрлері > Құлыштар және таймерлер > Балалардан қорғау құлпы тармағындағы ақпаратты оқыңыз.

6.3 Телеарналар

Кейбір телеарналар көрсетілмейді

- Арналар тізімінде тізім дұрыс таңдалғанын тексерініз. 
- FIND (Табу) пернесін басып Арналар тізімін ашыңыз, одан кейін  OPTIONS (Опциялар) пернесін басып, **Тізім таңдау** пәрменімен керекті тізімді таңдаңыз.

- Арна Арналар тізімінде жасырынып тұруы мүмкін. Арналар тізімі туралы қосымша ақпаратты **Анықтама > ТД қолдану > ТД көрү > Арналар тізімі** тармағынан көруге болады.

Орнату барысында ешбір сандық арна табылмады

- Телевизия елінізде DVB-T немесе DVB-C сигналдарын қолдайтынын тексерініз. Теледидардың артындағы «Елдердегі сандық ТВ үйлесімділігі» жапсырмасын караңыз.

6.4 Сурет және дыбыс

Бейне жоқ

- Антеннаның жөнді жалғанғанын тексерініз.
- Құрылғы түрінің дұрыс таңдағанын және жөнді жалғанғанын тексерініз.
- Контраст немесе жарықтық параметрін >

Параметрлерді орнату > Теледидар параметрлері > Сурет >
Контраст немесе Жарықтық ішінен тексеруге болады.

Бейне сапасы нашар

- Ая райының бұзылуы бейне сапасына әсер етуі мүмкін.
- Антеннаның жөнді жалғанғанын тексерініз.
- Жерге қосылмаған дыбыс құрылғылары, неон шамдары, биік ғимараттар немесе таулар сурет сапасына ықпал етуі мүмкін.
Антеннаның басқа жерге қою немесе құрылғыларды теледидардан алыс қою арқылы суретті жақсартып көрініз.

- Колмен орнату мәзірінде таңдаған теледидар жүйесінің дұрыс екенін тексерініз.
- Белгілі бір арнаның сигналы ғана әлсіз болса, осы арнаны дәл орнату мәзірімен дәл орнатып көрініз.

Анықтама > Параметрлерді орнату > Арналар > Колмен орнату - Аналог тармағындағы ақпаратты оқыңыз.

Суреттің түсі нашар

• Түс параметрлерін > Параметрлерді орнату > Теледидар параметрлері тармағынан тексерініз. Эйтпесе, (Опциялар) түймесін басып Зерделі сурет параметрін таңдаңыз.

Ойын құрылғысы жалғанғанда суретте кідіріс болады

- Бейненің кешігіне жол бермеу үшін, (Опциялар) пернесін басып, Зерделі сурет > Ойын тармағын таңдаңыз.

Теледидарды қайта қосқан кезде менің параметрлерімді сактамайды

- Теледидар Үй параметріне орнатылғанын тексерініз. > Параметрлерді орнату > Теледидар параметрлері > Басымдықтар > Орналасқан жер тармағын таңдаңыз.

Сурет экранға сыймайды

- (Опциялар) пернесін басып, Бейне пішімі тармағын және Автоматты толтыру пәрменін таңдаңыз.

Экрандағы суреттің орны дұрыс емес

- Жылжыған бейнені түзету үшін, (Опциялар) пернесін басып, Бейнені ауыстыру тармағын таңдаңыз. Жылжу пернелерінің көмегімен бейненің орнын реттептіз. Бейнені ауыстыру параметрін ажырату үшін, OK түймесін басыңыз.

- Экранның жиектері бұрмаланып тұрса, > Параметрлерді орнату > Теледидар параметрлері > Бейне > Экран жиектері тармағын таңдаңып, сырғытпа жолактың көмегімен бейнені сәл үлкейтіңіз.

Сурет бар, бірақ дыбыс жоқ

- Дыбыс деңгейі 0 мәнінде түрмәғанын тексерініз.
- Дыбыстың түймесімен өшірілмеген тексерініз.
- Барлық кабельдердің дұрыс жалғанғанын тексерініз.
- Дыбыс сигналы анықталмаса, теледидар автоматты түрде дыбысты өшіреді. Бұл — қалыпты жұмыс және ақаулық емес.

Дыбыс нашар

- Кез келген Зерделі дыбыс параметрін көрініз, (Опциялар) пернесін басып, Зерделі дыбыс тармағын таңдаңыз.
- Дыбыстың Стерео мәніне қойылғанын тексерініз.

Дыбыс тек бір динамиктен шығады

- Баланс параметрін тексерініз. > Параметрлерді орнату > Теледидар параметрлері > Дыбыс > Баланс тармағын

Дыбыс кідірісі

- Дыбыс үй кинотеатры жүйесінен шылқанда, аудио - бейне қадамдастыру сәйкесіздігі байқалса, аудио қадамдастыруының кідірісін реттеу қажет. Аудио - бейне қадамдастыруы туралы қосымша ақпаратты **Анықтама > Параметрлерді орнату > Құрылғылар > Аудио - бейне қадамдастыруы** тармағынан қараңыз.

6.5 Құрылғылар

HDMI қосылыстары

- Құрылғыдан бейне шықканша, HDMI-HDCP процедурасы бірнеше секунд алды мүмкін.
- Теледидар құрылғыны танымаса және бейне көрсетілмесе, HDCP процедурасын қайта бастау үшін, бір құрылғыдан басқа құрылғыға, одан кейін керісінше аудиоп көрініз немесе құрылғыны өшіріп, қайта қосып көрініз.
- Дыбыс кедегілері кетпей қойса, құрылғының пайдалануышы нұсқаулығын қараң, шығыс параметрлерін тексеріңіз. Бұл көмектеспесе, қосынша дыбыс кабелін жалғаңыз.
- DVI-HDMI адаптері пайдаланылса, DVI байланысын аяқтауға арналған қосынша дыбыс байланысының орнында екенін тексеріңіз.

EasyLink HDMI-CEC

- Жалғанған құрылғының HDMI-CEC стандартын қолдайтынын және дұрыс реттелгенін тексеріңіз. Құрылғымен бірге келген пайдалануышы нұсқаулығын оқыңыз.
- HDMI кабелінің дұрыс жалғанғанын тексеріңіз.
- Теледидар мен құрылғыдағы EasyLink қызметінің қосылып тұрғанын тексеріңіз.
- HDMI-CEC құрылғыларындағы жүйенің дыбысты басқару құралы дұрыс реттелгенін тексеріңіз. Дыбыс құрылғысымен бірге келген пайдалануышы нұсқаулығын оқыңыз.

Компьютер дисплей

- VGA немесе DVI-HDMI адаптері арқылы теледидарға жалғанған компьютердің жанағы жиілігі 60 Гц мәніне қойылғанын тексеріңіз.
- Компьютерде таңдаған ажыратымдылық режимінің дұрыс екенін тексеріңіз. Тізімді **Анықтама > Техникалық сипаттар > Дисплей ажыратымдылықтары** тармағынан қараңыз.

6.6 Бейнелер, фотосуреттер мен әндер

USB құрылғысындағы файлдар көрсетілмейді

- Құрылғыны (камераны) «Көптеп сақтау дәрежесімен» үйлесімді етіп орнатыңыз.
- USB құрылғысына белгілі бір драйвер бағдарламалық құрал қажет болуы мүмкін. Өкінішке орай, бұл бағдарламалық құралды теледидарыныңға жүктеп алу мүмкін емес.

• Дыбыс және бейне файлдарының кейбіреуіне қолдау жоқ. Тізімді **Анықтама > Техникалық сипаттар > Мультимедиа** тармағынан қараңыз.

USB құрылғысындағы файлдар дұрыс ойнатылмайды

- USB құрылғысының беріліс тиімділігі беріліс жылдамдығын шектейді.

PC құрылғысындағы файлдар көрсетілмейді

- Үй желісіндегі файлдарды Browse PC арқылы көру үшін, компьютердің медиа сервер бағдарламалық құралы теледиармен файлдарды бөлісептін етіп реттелуі керек. Үйлесімді медиа сервер бағдарламалық құралының тізімін **Анықтама > Техникалық сипаттар > Мультимедиа** тармағынан қараңыз.

6.7 Желі

Сымсыз желі табылмады немесе бұрмаланған

- Қысқа толқынды пештер, сымсыз байланыс телефондары немесе көршиңіздегі басқа WiFi 11b құрылғылары сымсыз желіге кедергі келтіруі мүмкін.
- Желідегі брандмауэрлер теледидардың сымсыз байланысына кол жеткізуға мүмкіндік беретіндігіне көз жеткізіңіз.

• Үйдегі сымсыз желі дұрыс істемесе, сымды желіні орнатып көріңіз. **Анықтама > Параметрлерді орнату > Желі > Сымды желі орнату** тармағын оқыңыз.

Net TV жұмыс істемейді

- Маршрутизатормен байланыс дұрыс болса, маршрутизатордың интернетпен байланысын тексеріңіз.

Browse PC немесе Net TV жұмысы баяу

- Үй ішіндегі ауқым, беру жылдамдығы және сигнал сапасының басқа факторлары туралы акпаратты сымсыз маршрутизатордың пайдаланушы нұсқаулығынан қараңыз.
- Маршрутизатор үшін жылдамдығы жоғары (кең жолакты) Интернет байланысы қажет.

7 Ерекшеліктер

7.1 Бағдарламалық құрал

Бағдарламалық құрал нұсқасы

Теледидардың ағымдағы бағдарламалық құрал нұсқасын көру үшін,  > Параметрлерді орнату > **Бағдарламалық құрал** параметрлері тармағын таңдаңыз, **OK** түймесін басыңыз. **Ағым бағд. құрал ақп-ы** параметрін таңдаңыз, **Нұсқа:** бөлімін оқыңыз.

Тегін бағдарламалық жасақтама

Бұл теледидарда бастапқы коды ашық бағдарламалық құрал бар. Philips компаниясы осы құжат арқылы сұрау бойынша бұл өнімде қолданылған, авторлық құқықпен қорғалған бастапқы коды ашық бағдарламалық құрал бүмаларының тиісті толық бастапқы бағдарламасының көшірмесін ұсынады. Осы құрал үшін осындай ұсыныс тиісті лицензиялармен суралады.

Бұл ұсыныс осы ақпаратты қабылдаған кез келген адамға өнім сатып алған күннен бастап үш жыл жарамды болады.

Бастапқы бағдарламаны алу үшін, open.source@philips.com сайтына өтіп хабарласыңыз.

Электрондық хаттарды қабылдау керек болмаса немесе осы электрондық пошта мекенжайына хат жібергеннен кейін бір апта ішінде растау хабары алынбаса, келесі мекенжайға ағылшын тілінде жазыңыз:

Open Source Team, Philips Electronics
Intellectual Property and Standards
P.O. Box 220
5600 AE Eindhoven
Нидерланд

Тегін лицензияларды **Анықтама** > **Жұмысты бастау** > **Тегін лицензиялар** бөлімінен көріп, оқуға болады.

7.2 Қоршаған ортаға қауіпсіз

Еуропалық Одақтың энергиялық тиімділік белгісі



Еуропалық Одақтың энергиялық тиімділік белгісі

Еуропалық Одақтың энергиялық тиімділік белгісі осы өнімнің энергияны пайдалану тиімділік сыйныбын көрсетеді. Осы өнімнің энергияны тұтыну сыйныбы неғұрлым жасыл болса, соғұрлым аз энергия тұтынады.

Белгіде энергияны тұтыну тиімділігінің сыйныбы, осы өнімнің қолданыс көзіндегі орташа энергия тұтыну мөлшері және 1 жылдық тұтынылатын энергия мөлшері көрсетілген. Осы өнімнің қуат тұтыну мөлшерін төмендей Philips веб-сайтынан елінізге арналаған акпараттан да көруге болады
www.philips.com/TV

Қуат үнемдеу

Жарық сенсоры

Қуатты үнемдеу мақсатында ішіне орнатылған сыртқы жарық сенсоры қаранғы түскенде теледидар экранының жарықтығын азайтады.

Қуат үнемдеу

Қуатты үнемдейтін Зерделі сурет параметрі бірнеше теледидар параметрлерін біріктіріп, қуатты үнемді пайдалануға мүмкіндік береді.

Күту режимінде қуатты аз тұтыну

Ең үздік және жоғары дамыған қуат схемалары Күту режиміндегі тұрақты қызметтерге мүлдем әсер етпей-ақ, теледидардың қуат тұтынусы денгейін тым төмендетіп жібереді.

Қуатты басқару

Теледидардың алдыңы қатардағы қуатты басқару мүмкіндігі оның қуатты тиімді пайдалануын қамтамасыз етеді. Теледидардағы жеке реттеулердің, экрандағы ағымдағы бейненің жарықтық денгейінің және сыртқы жарық жағдайының салыстырмалы қуат тұтыну көлемін анықтау жолын тексеруге болады.

Салыстырмалы қуат тұтыну көлемін тексеру үшін, > Реттеу тармағын таңдал, түймесін басыңыз. **Көрсетілімдерді көру** > **Белсенді басқару** тармақтарын таңдал, түймесін басыңыз. Тиісті мәндерді көру үшін, Зерделі параметрлер тармағын ашыңыз.

Пайдаланғаннан кейін

Есқі өнім мен батареяларды тастау

Өнім қайта өндеуге және қайта пайдалануға болатын жоғары сапалы материалдардан және бөлшектерден жасалған.



Егер сзызып тасталынған дәңгелегі бар қоқыс жәшігі таңбасы өнімге тіркелсе, бұл өнім 2002/96/EC Еуропалық нұсқауды қамтитынын білдіреді.



Жергілікті электр және электронды өнімдерді бөліп жинақтау жүйесі жөнінде акпаратпен танысыңыз.

Жергілікті тәртіпке сәйкес әрекет жасауынызды және есқі өнімдерді көдімгі тұрмыстық қалдықпен тастамауынызды өтінеміз. Есқі өнімді дұрыс тастау қоршаған орта мен адам денсаулығына жағымсыз болуы мүмкін салдарының алдын алуға көмектеседі.

Өнімде 2006/66/ЕС Еуропалық нұсқауына сәйкес кәдімгі тұрмыстық қалдықпен бірге тастауға болмайтын батареялар бар.



Батареяларды бөліп жинақтаудың жергілікті тәртібі жөнінде ақпаратпен танысыныз, себебі дұрыс тастау қоршаған орта мен адам денсаулығына тиетін көрінісін салдарының алдын алуға көмектеседі.

7.3 Қуат және қабылдау

Қуат

Әнімнің техникалық сипаттары ескертүсіз өзгертілуі мүмкін.
Осы әнімнің техникалық сипаттары туралы қосымша мәліметті
www.philips.com/support торабынан көріңіз.

Қуат

- Желі қуаты: айнымалы токтың 220-240 В +/-10%.
- Сыртқы температура: 5°C - 35°C.
- Құту режимінде тұтынылатын қуат мөлшері: < 0,15 Вт.
- Қуатты үнемдеу мүмкіндіктері: Жарық сенсоры, Эко режимі, Бейнені ешіру (радиога арналған), автоматты тұрде сену таймері, коршаған Эко параметрлері мәзірі.

Қабылдау

- Антенна кірісі: 75 Ом коаксиалды (IEC75)
- Тюнер диапазондары: Hyperband, S-Channel, UHF, VHF.
- DVB : DVB-T (жерусті, антенна) COFDM 2K/8K, DVB-C (кабель) QAM.
- Аналог бейне ойнатуы: NTSC, SECAM, PAL.
- Сандық бейне ойнатуы: MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10).
- Сандық бейне ойнатуы (ISO/IEC 13818-3).
- Таңдалған елдерді теледидаңдардың жапсырмасынан қараңыз.

7.4 Дисплей және дыбыс

Дисплей / Бейне

- Диагональ өлшем:
- 32PFL9606 : 81см.
- 3DMax
- Суретті жақсарту:
- Perfect Pixel HD механизмі.
- 200Гц LCD.
- Түстердің үлкен гаммасы.
- Сканерлеудің артқы жарығы.

- Дисплей түрі: LCD Full HD, ЖД артқы жарығы бар
- Панель ажыратымдылығы: 1920 x 1080р.
- Түсті өндөү: 2250 триллион түстер, 17 бит RGB.
- Жарықтығы: 500 қд/м2.
- Динамикалық контрасты: 500.000:1.
- Жауап қайтару уақыты (қалыпты): 0,5 (BEW сәйкес) мс.

Дыбыс

- Шығыс қуаты (OKM): 2 x 15 Вт.
- Dolby Digital Plus, Dolby Pulse - Dolby және қос «D» тәнбасы Dolby Laboratories компаниясының тіркелген сауда белгілері болып табылады.
- Динамик түрі : Дыбыс сахна түпқоймасындағы 2 сабвуфер.

7.5 Дисплей ажыратымдылықтары

Бейне форматтар

Ажыратымдылығы — Жанару жиілігі

- 480i - 60 Гц.
- 480p - 60 Гц.
- 576 i - 50 Гц.
- 576p - 50 Гц.
- 720 p - 50 Гц, 60 Гц.
- 1080i - 50 Hz, 60 Гц.
- 1080 p - 24 Гц, 25 Гц, 30 Гц.
- 1080p - 50 Гц, 60 Гц.

Компьютер форматтары

Ажыратымдылыктар (басқа түрлерден арасындағы)

- 640 x 480p — 60 Гц.
- 800 x 600p — 60 Гц.
- 1024 x 768p — 60 Гц.
- 1280 x 768p — 60 Гц.
- 1360 x 765p — 60 Гц.
- 1360 x 768p — 60 Гц.
- 1280 x 1024p — 60 Гц.
- 1920 x 1080i — 60 Гц.
- 1920 x 1080p — 60 Гц.

7.6 Мультимедиа

Қосыныстар

- USB 2.0.
- Ethernet LAN RJ-45.
- Wi-Fi 802.11b/g/n (ішіне орнатылған)

Қолдауы бар USB файл жүйелері

- FAT 16, FAT 32, NTFS.

Ойнату форматтары

- Сақтау орындары: MPEG Program Stream, MPEG Transport Stream, AVI, MPEG-4, Matroska, Windows Media, ASF.
- Бейне кодектері: MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4 Part 2, MPEG-4 AVC (H264), WMV9.
- Аудио кодектері: MP3, AAC, HE-AAC V1, HE-AAC V2, WMA, AC3.
- Сурет кодектері : JPEG.
- Шектеулер: WMA (V9.2-ге дейін V2), MPEG-4 AVC (4.0 деңгейіне дейін).

Қолдау көрсетілетін DLNA медиа сервер бағдарламалық құралы (DMS)

- Windows Media Player 11 (Microsoft Windows XP, Vista немесе Windows 7 амалдық жүйелері үшін).
- TVersity 1.9.3 (pro)(Windows XP жүйесіне арналған).
- Twonky Media — PacketVideo 4.4.9 (компьютер мен Intel MacOX жүйесіне арналған).
- Nero 9 — Nero MediaHome (Microsoft Windows XP жүйесіне арналған).
- Sony Vaio медиасервері (Microsoft Windows XP немесе Vista үшін).
- Sony PS3 медиасервері (Windows XP үшін)
- Google медиа сервері (Google жұмыс үстелі)(Windows XP амалдық жүйесіне арналған).
- DiXiM (Windows XP үшін).
- Macrovision жөл медиа сервері (Windows XP жүйесіне арналған).
- Philips NAS SPD8020 (v. 1.2.9.47).
- Fuppes (Linux үшін).
- uShare (Linux үшін).

Қолдауы бар DLNA мобиЛЬДІ байланыс құралдары (DMS/DMC)

- Nokia N78, N80, N81, N82, N92, N93, N93i, N95, N96, N800, N810.
- Samsung SGH-i780.

ЭСР ережелері

Бұл жабдық ЭСР үшін A деңгейілі жұмыс критерийіне сәйкес келеді. Электростатикалық разрядқа байланысты жабдық DLNA режимінде қалпына келмесе, пайдаланушының көмегі қажет болады.

7.7 Байланыс мүмкіндігі

Теледидардың артқы жағы

- EXT1 Scart: Audio L/R, CVBS in, RGB.
- EXT2 YPbPr : Y Pb Pr, Audio L/R.
- VGA (D-sub 15), Audio In (стерео, 3,5 мм шағын ұя).
- HDMI 1 in ARC (v1.4 - 3D).
- HDMI 2 in (v1.4 - 3D).
- HDMI 3 in (v1.4 - 3D).
- Audio In (DVI - HDMI / VGA)(стерео, 3,5 мм шағын ұя).

- Audio Out L/R — дисплеймен қадамдастырылған (оптикалық)
- Құлақаспап (стерео, 3,5 мм шағын ұя).
- Желі LAN — (RJ45).

Теледидардың бүйірі

- HDMI Side in (v1.4 - 3D).
- 2x USB.
- Ортақ интерфейс ұясы (CAM).
- SD карта ұясы (жоғары көлемді SD картасы)(Video stores қызметінің жады ретінде қолданылады).

7.8 Θлшемдері және салмақтары

32PFL9606

Еңi: 761 мм

Биіктігi: 478 мм

Қалыңдығы: 34 мм

Салмағы: ±9 кг

. . . теледидар тірекімен бірге

Биіктігi: 533 мм

Қалыңдығы: 214 мм

Салмағы ±12 кг

УМv 3104 327 0049.1 - 110503

Индекс

&

"Surround" режимі 15

3

3D көзілдірігі 23

3D, бастау 23

A

Ambilight түсі 41

Ambilight, параметрлерді орнату 41

Ambilight, косы 41

C

CAM 69

CI+ 69

Component Video YPbPr 52

D

DVB 44

DVD диск ойнатқышы, жалғау 55

DVI-HDMI адаптері 52

E

EasyLink, қашықтан басқару құралы 47

H

Hbb TV 30

Hbb TV, беттер 30

Hbb TV, құлпытату 30

HD бейнеле клипі 6

HDMI ARC 52

HDMI қосылысы 52

M

MHP 30

N

Net TV 27

Net TV, ашу 27

Net TV, қосылым 27

P

Perfect Pixel HD Engine 39

S

SD жад картасы 28

SD картасы, орнату 68

U

USB қатты дискісі 35

USB қатты дискісі, орнату 35

USB, ішін көру 33

V

Video (CVBS) жалғау 53

W

WPA қауіпсіздік кодтауы 45, 45

WPS (Wi-Fi байланысының коргалған орнатуы) 45

A

Автоматты сөндіру 40

Айналма дыбыс 18

Айқындығы жоғары теледидар 6

Анықтама, Іздеу 13

Арна тізімі, Опциялар 19

Арна, атын өзгерту 20

Арна, ауыстыру 19

Арна, жасыру 20

Арна, жаңарту 43

Арна, таңдаулы 20

Арна, қайта ретке келтіру 20

Арналар тізімін көшіру 43

Ата-аналық рейтинг 38

Аудио сипаттамасы 49

Ашық бағдарламалық құрал 78

Б

Бір рет түрткіп ойнату 15

Байланыстар 52

Баланс 39

Бағдарламалық құрал, USB жаңартуы 50

Бағдарламалық құрал, ағымдағы нұсқа 50

Бағдарламалық құрал, Интернет жаңартуы 50

Бейнелерді ойнату 33

Бейнені таңдау 19

Г

Гамма 39

Д

Дыбыс параметрлері 39

Дыбыс шығысы кідіру уақыты 47

Ж

Желі, сымды байланыс 67

Желі, сымды орнату 46

Желі, сымсыз түрде орнату 45

Жүйенің күтү режимі 15

З

Зерделі параметр, дыбыс 21

Зерделі параметрлер, қалпына келтіру 39

И

Инфрақызыл сенсор 15

К

Кодтау әдісі 45

Компьютер, ішін көру 33

Компьютер, жалғау 33

Компьютер, монитор 65

М

Маршрутизатор 45

Медиасервер бағдарламалық құралы 84

Н

Негізгі мәзір 17

О

Ойын консолі 37

Онлайн, жалға алынатын бейне 28

Опциялар мәзірі 18

Ортак интерфейс ұясы 69

П

Панель түсі 41

Пернетакта, экрандық 20

Р

Радио арналары 19

Реттеу мәзірі 17

С

Сандық телемәтін 31

Сағат 44

Сигнал қабылдау сапасы 44

Субтитр, автоматты ауысу 47

Субтитрлер, дыбыссыз кезде Қосулы 26

Субтитрлер, тіл 26

Сурет параметрлері 39

Сурет өзгерісі 18

T

- Тізімді таңдау 19
Тікелей таратылымды кідірту 35
Тікелей таратылымды кідірту, орнату 35
Табу 17
ТД желі атавы 46
ТД шолу 5
Теледидар көрү 19
Телемәтін, Т.O.P. шолуы 31
Телемәтін, параметрлерді орнату 32
Телемәтін, қатыру 31
Телемәтін, Қос экран 31
Тұтынушыларды қолдау 70

Ф

- Фото суреттер 33
Фотосуреттер, слайд-көрсетілімі 33
Фотосуреттермен бірге музыка 33

Э

- Эко параметрлері 40
Экран жиектері 39
ЭСР 84

Қ

- Кара жолактар 22
Күатты тұтыну 79
Кұлақаспаптың дыбыс деңгейі 39
Кұлып коды 38
Кұрылғы, атын өзгерту 17
Кұрылғы, қайта ретке келтіру 17
Кұрылғы, қашықтан басқарылатын 17
Кұрылғы, қосу 17

Ү

- Үй желісі 45

Ә

- Әмбебап пайдалану 49

Ө

- Өнімді қайта өндеу 79

Europe

CE Declaration of conformity

English

Hereby, Philips Innovative Applications N.V. declares that this television is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

Deutsch

Hiermit erklärt Philips Innovative Applications N.V. dass sich das Fernsehgerät in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinie 1999/5/EG befindet.

Français

Par la présente Philips Innovative Applications N.V. déclare que cet appareil de télévision est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.

Nederlands

Hierbij verklaart Philips Innovative Applications N.V. dat deze televisie in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EG.

Español

Por medio de la presente Philips Innovative Applications N.V. declara que el televisor cumple con los requisitos esenciales y cualesquier otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.

Italiano

Con la presente Philips Innovative Applications N.V. dichiara che questo televisore è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 1999/5/CE.

Português

Philips Innovative Applications N.V. declara que este televisor está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.

Ελληνικά

ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Η Philips Innovative Applications N.V.
ΔΗΛΩΝΕΙ ΟΤΙ Η ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ ΣΥΜΜΟΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ
ΟΥΣΙΩΔΕΣ ΑΠΑΓΓΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ
ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 1999/5/ΕΚ.

Svenska

Härmed intygar Philips Innovative Applications N.V. att denna TV står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.

Norsk

Philips Innovative Applications N.V. erklærer herved at utstyret TV er i samsvar med de grunnleggende krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EE.

Dansk

Undertegnede Philips Innovative Applications N.V. erklærer herved, at dette TV overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EE.

Suomi

Philips Innovative Applications N.V. vakuuttaa täten että tämä televisio on direktiivin 1999/5/EY oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

Polski

Firma Philips Innovative Applications N.V. niniejszym oświadcza, że 'Telewizor' jest zgodny z zasadniczymi wymogami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.

Magyar

Alulrott, Philips Innovative Applications N.V. nyilatkozom, hogy a televízió megfelel a vonatkozó alapvető követelményeknek és az 1999/5/EC irányelv egyéb előírásainak.

Česky

Philips Innovative Applications N.V. tímto prohlašuje, že tento televizor je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.

Slovensky

Philips Innovative Applications N.V. týmto vyhlasuje, že tento televízor spĺňa základné požadavky a všetky príslušné ustanovenia Smernice 1999/5/ES.

Slovenščina

Philips Innovative Applications N.V. izjavlja, da je ta televizor v skladu z bistvenimi zahtevari in ostalimi relevantnimi določili direktive 1999/5/ES.

Eesti

Käesolevaga kinnitab Philips Innovative Applications N.V. sedmee Televisiost vastavust direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja nimetatud direktiivist tulenevatele teistele asjakohastele sätetele.

Latviski

Ar šo Philips Innovative Applications N.V. deklarē, ka 'Televizors' atbilst Direktīvas 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem ar to saistītajiem noteikumiem.

Lietuvių

Šiuo Philips Innovative Applications N.V. deklaruoją, kad šis 'Televizorius' atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktyvos nuostatas.

Malti

Hawnhekk, Philips Innovative Applications N.V., jiddikjara li dan 'Television' jikkonforma mal-hiġġiet essenzjalji u ma provvedimenti oħrajen relevanti li hemm fid-Direttiva 1999/5/EC.

Íslenska

Hér með lýsir Philips Innovative Applications N.V. yfir því að 'Television' er í samræmi við grunnkröfur og aðrar kröfur, sem gerðar eru í tilskipun 1999/5/EC.

A copy of the Declaration of Conformity is available at :
<http://www.philips.com/support>



This equipment may be operated in the following European countries
...

AT	BE	BG	CH	CY	CZ
DE	DK	EE	ES	FI	FR
GB	GR	HU	IE	IS	IT
LI	LT	LU	LV	MT	NL
NO	PL	PT	RO	SE	SK
SL	TR				

This equipment can be operated in other non-European countries.

Italia

Sistema TV wireless
Informazioni sulle normative applicabili

Per il mercato italiano

- uso privato: Decreto legislativo .259 1/8/2003 Codice delle comunicazione elettroniche. In particolare, l'articolo 104 specifica i casi in cui occorre richiedere un'autorizzazione generale, mentre l'Art. 105 indica i casi in cui l'utilizzo è libero
- regolamentazione della fornitura dell'accesso WLAN del pubblico alle reti e ai servizi pubblici di comunicazione elettronica (es. sistema TV wireless). Decreto ministeriale 28/5/2003 e relative modifiche, e Art. 25 (autorizzazione generale per reti e servizi di comunicazione elettronici) del Codice delle comunicazione elettroniche
- uso privato: Decreto ministeriale 12/7/2007



Contact information

Argentina	0800 8888 7532 (gratuito)	Magyarország	06 80018 189 (Ingyenes hívás)
België / Belgique	0800 80 190 (gratis / gratuit)	Nederland	0800 023 0076 (gratis)
	CHAT www.philips.com/support		CHAT www.philips.com/support
Brazil	0800 701 0203	Norge	2270 8111 (lokalsamtale)
	Sao Paulo (11) 2121 0203		CHAT www.philips.com/support
България	+3592 489 99 96 (Местен разговор)	Österreich	0800 180 016 (kostenlos)
Česká republika	800 142840 (Bezplatný hovor)	Polska	022 3491504 (połączenie lokalne)
China / 中国	4008 800 008	Portugal	800 780 903 (grátis)
Danmark	3525 8759 (lokalt opkald)		CHAT www.philips.com/support
Deutschland	0800 000 7520 (kostenlos)	Română	0800 894910 (gratis)
	CHAT www.philips.com/support	Россия	- Москва (495) 961-1111 - Местный звонок - 8-800-200-0880 - Местный звонок
Ελλάδα	0 0800 3122 1280 Κλήση χωρίς χρέωση		CHAT www.philips.com/support
España	900 800 655 (gratuito)	Suisse / Schweiz / Svizzera	0800 002 050 (kostenlos / gratuit / gratuito)
	CHAT www.philips.com/support	Србија	+381 114 440 841 (Lokalni poziv)
Estonia	6008600 (local)	Slovakia	0800 004537 (Bezplatný hovor)
France	0805 025 510 (gratuit)	Slovenija	00386 1 280 95 00 (Lokalni klic)
	CHAT www.philips.com/support	Suomi	09 23113415 (paikallispuhelu)
Hrvatska	01 6403 776 (Lokalni poziv)		CHAT www.philips.com/support
Italia	800 088 774 (gratuito)	Sverige	08 5792 9100 (lokalsamtal)
	CHAT www.philips.com/support		CHAT www.philips.com/support
Ireland	0160 11 161 (free)	Thailand / ประเทศไทย	66 2 652 8652
Northern Ireland	0800 055 6882	Türkiye	0800 261 3302 (Şehiriçi arama)
Казакстан	007 727 250 66 17 (lokal)		CHAT www.philips.com/support
Latvia	527 37691 (local)	United Kingdom	0800 331 6015 (toll free)
Lithuania	67228896 (local)		CHAT www.philips.com/support
Luxembourg / Luxemburg	0800 26 550 (kostenlos / gratuit)		
	CHAT www.philips.com/support		



Non-contractual images / Images non contractuelles / Außervertragliche Bilder
All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.

Specifications are subject to change without notice
Trademarks are the property of Koninklijke Philips Electronics N.V. or their respective owners
2011 © Koninklijke Philips Electronics N.V. All rights reserved

www.philips.com